

# CATÁLOGO PRODUCTOS

para cableado estructurado

## QUIENES SOMOS

**BARPA** ES UNA MARCA  
INTERNACIONAL QUE PERTENECE  
AL ARGON GROUP, UN GRUPO  
EMPRESARIAL INTERNACIONAL  
CON SEDE EN PORTUGAL.

Fundada en 2016, barpa es una marca especializada en el **diseño, fabricación y comercialización de Soluciones Pasivas para Redes Estructuradas**, desarrollando una solución completa que incluye **Sistemas de Cobre, Sistemas de Fibra Óptica, Racks y Bastidores.**

Con sede y centro de distribución en Portugal y oficina en Madrid, exporta como proveedor de confianza a más de 20 países.





LO QUE NOS DIFERENCIA

## CENTROS DE PRODUCCIÓN

ALEMANIA, CHINA, ESLOVAQUIA, PORTUGAL Y TURQUÍA.

## SISTEMA DE GESTIÓN

NUESTRO SISTEMA DE GESTIÓN ESTÁ  
CERTIFICADO ISO 9001:2015 Y ISO 14001:2015.

## CALIDAD DE LOS PRODUCTOS

UTILIZAMOS VARIOS LABORATORIOS INDEPENDIENTES  
PARA LA CERTIFICACIÓN CÓMO: FORCE TECHNOLOGY,  
VDE, BASEC, 3P, TUV.

## REFERENCIAS DE OBRAS

CONOCE ALGUNA HACIENDO

## BARPA•SPACE

ES UN ESPACIO PARA COMPARTIR CONOCIMIENTO EN EL ÁREA DEL  
CABLEADO ESTRUCTURADO PARA TODOS AQUELLOS APASIONADOS  
EL TEMA. HEMOS REALIZADO YA MÁS DE 100 EVENTOS.

## 25 AÑOS DE GARANTÍA

SI EL SISTEMA ES DISEÑADO, INSTALADO Y CERTIFICADO POR  
UN PARTNER CERTIFICADO POR BARPA CON CERTIFICADO DE  
FORMACIÓN VIGENTE, PUEDES PEDIR UNA GARANTÍA DE 25 AÑOS.

## PLATAFORMA DE E-COMMERCE

## MY.ARGON

UN ESPACIO EN LÍNEA DONDE PUEDE CONSULTAR  
EXISTENCIAS Y REALIZAR PEDIDOS DE FORMA RÁPIDA Y  
EFICIENTE.

## PROGRAMA DE GARANTIA 25 ANOS

En barpa, creemos en la calidad, fiabilidad y durabilidad de nuestras soluciones de redes estructuradas.

Por eso, ofrecemos un **Programa de Garantía de 25 Años**, exclusivo para los integradores certificados de barpa, garantizando la máxima seguridad y rendimiento de las infraestructuras instaladas.



**Al unirse al programa, los integradores obtienen acceso a:**

- Cobertura total de 25 años sobre el rendimiento y los componentes de la solución certificada.
- Garantía de cumplimiento con las normas internacionales y rendimiento asegurado para aplicaciones futuras.
- Asesoría técnica especializada para proyectos y certificación de infraestructuras.
- Diferenciación en el mercado, asegurando a los clientes finales una instalación validada y duradera.



BARPA ES MIEMBRO DE BICSI

barpa forma parte de **BICSI**, una de las asociaciones más prestigiosas a nivel mundial en el sector de las TIC.

Ser miembro de **BICSI** significa estar conectado a un ecosistema global de conocimiento técnico, buenas prácticas e innovación continua — elementos que nos permiten desarrollar soluciones más avanzadas, fiables y preparadas para el futuro.





## ÁREAS DE ACTUACIÓN

ACTUAMOS EN DIVERSOS SECTORES ESTRATÉGICOS,  
OFRECIENDO SOLUCIONES COMPLETAS E INNOVADORAS.



 Haz clic en una Área de Actuación para ver más detalles.

CPR - REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN

DESDE EL 1º DE JULIO DEL 2017 LOS FABRICANTES DE CABLES ESTÁN OBLIGADOS A COMPROBAR LOS CABLES QUE COMERCIALIZAN Y ESTÁN PENSADOS PARA SER INSTALADOS EN CONSTRUCCIONES (INSTALACIÓN FIJA) POR SU REACCIÓN AL FUEGO DE ACUERDO CON EL ESTÁNDAR EN50575.

EUROCLASE (CA)	CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN	CRITÉRIOS ADICIONALES	SISTEMA DE ACREDITACIÓN DE CONFORMIDAD
A	EN ISO 1716 Calor bruto de combustión		
B1	EN 50399 Emisión de calor Propagación de la llama	EN 50399 / EN 61034-2 Producción de humo (s1a, s1b, s2, s3)	System 1+ -Auditoria continua por laboratorios independientes - Muestreo regular de la producción
B2			
C			
D	EN 60332-1-2 Propagación de la llama	EN 50267-2-3 Acidez (a1, a2, a3)	System 3 - Test tipo inicial por laboratorio independiente
E	EN 60332-1-2 Propagación de la llama	EN 50399 Gotas Incandescentes (d0,d1, d2)	
F			
			System 4 - Emisión de documento por el fabricante

La tabla explica las Euroclases y los sistemas de acreditación de conformidad existentes.

SE CERTIFICAN LOS SIGUIENTES CRITERIOS AL COMPROBAR LOS CABLES:

- Propagación del fuego
- Emisión de calor
- Producción de humos
- Acidez
- Calor de combustión
- Goteo de partículas incandescentes

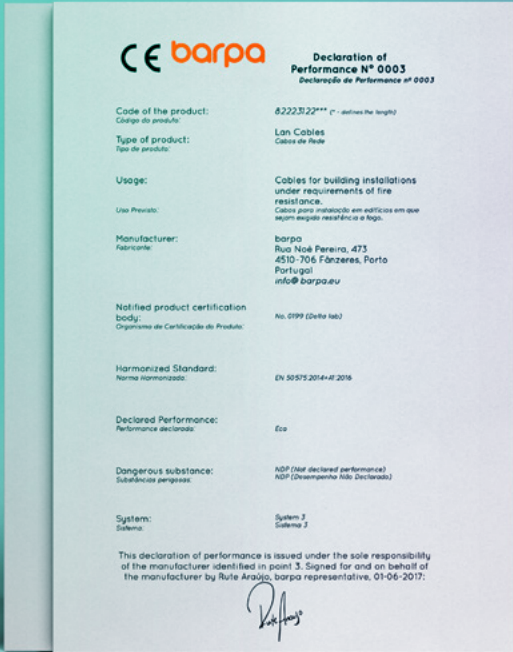
COMO COMPROBAR EL CUMPLIMIENTO



etiqueta del cable



marcado del cable



DoP



## RESPONSABILIDAD AMBIENTAL

QUEREMOS CONTRIBUIR A UN FUTURO SOSTENIBLE Y ESTO LO TENEMOS EN CUENTA EL EL DISEÑO DE CADA NUEVO PROYECTO Y/O PRODUCTO.

HEMOS LLEVADO A CABO MUCHAS INICIATIVAS, AQUÍ ENUMERAMOS ALGUNAS:

- Eliminamos al máximo material impreso como catálogos, panfletos, etc.
- Realizamos sesiones de formación para sensibilizar a todos los empleados.
- Convertimos nuestra Sede lo más Verde posible.
- Reducimos la cantidad de plásticos en nuestros productos.
- Reformulación de nuestros embalajes para que sean más sostenibles con el Proyecto Repackaging.
- Reutilizamos embalajes que recibimos de nuestros proveedores.
- Certificado conforme a la norma internacional ISO14001.
- Creación de un Comité ESG.



# ORION

La solución completa  
e integrada de barpa  
para Data Centers  
Confinados.

Diseñada para simplificar todas las etapas.  
Desde la Definición y el Diseño hasta  
la Implementación y la Operación.





**SOLUCIÓN CAT.8**  
ES IDEAL PARA LOS  
QUE NECESITAN  
CONECTIVIDAD EN COBRE

- 40 Gbps2000MHz
- CONECTOR RJ45 MACHOCONECTOR KEYSTONE
- LATIGUILLOS
- CABLES DE COBRE

**SOLUCIÓN OM5**  
IDEAL PARA APLICACIONES  
QUE REQUIEREN  
TRANSMISIONES DE ALTAS  
VELOCIDADES Y GRANDES  
ANCHOS DE BANDA

- SWDM400 Gbs
- CABLES DE FIBRAS ÓPTICAS
- ADAPTADORESPIGTAILSLATIGUILLOS
- CABLES PRE-TERMINADOS

**SOLUCIÓN UHD**  
ES LA CLAVE PARA SUPERAR  
LOS DESAFÍOS DEL CENTRO  
DE DATOS Y ASEGURAR  
UNA INFRAESTRUCTURA  
EFICIENTE

- ULTRA ALTA DENSIDADMTP®
- UHD PANELS1U / 2U / 4U144F / 288F / 576F
- CASSETTES8F / 12F / VACIA

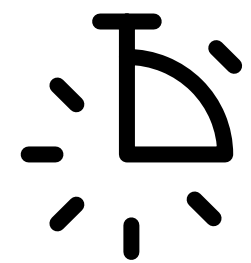


UNIDAD DE PRODUCCIÓN INTERNA

**CENTRO DE PRODUCCIÓN  
DE SOLUCIONES  
PRECONECTORIZADAS  
Y MONTAJE DE  
BASTIDORES.**

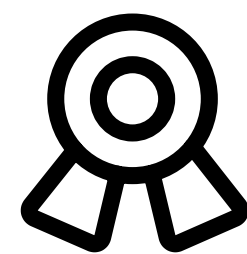
EL PRINCIPAL LEMA ES LA  
PERSONALIZACIÓN.  
FABRICADO EN PORTUGAL.

# Principales Ventajas de la Unidad de Producción Interna



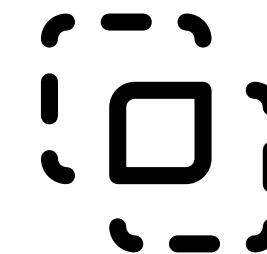
## Reducción del tiempo de instalación

Hasta un 60% más rápida con cables preconectorizados, paneles y cajas preensambladas que minimizan los errores y el tiempo de obra (CAPEX). Así como las necesidades de mantenimiento a largo plazo (OPEX).



## Reducción de problemas de calidad

Con la garantía de calidad de producción, los problemas en campo se minimizan.



## Soluciones adaptadas

Podemos desarrollar y producir soluciones a medida para sus necesidades.



SOLUCIÓN POL DE BARPA

# NUESTRA SOLUCIÓN EN UNA IMAGEN CON MUCHAS VENTAJAS.

SISTEMA PLUG N´PLAY

SIN FUSIONES ÓPTICAS

INSTALACIÓN SENCILLA Y RÁPIDA



- 5. Punto de Acceso
- 6. Roseta y Latiguillo
- 7. ONT
- 8. OLT

	Cumple con las Directivas Europeas		American Wire Gauge		Libre de Halógenos		Aplicación en Bandejas Portacables
	Cumple con las Normas Ambientales		American Wire Gauge		Retardante de Llamas		Aplicación en Exterior
	Regulación de Productos de Construcción		Fabricado con Material Plástico de PE		Protección Contra Roedores		Aplicación en Interior
	Baja Emisión de Humos y Libre de Halógenos		Fabricado con Material Plástico de PVC		Con PS/2 Incorporado		Aplicación Subterránea
	Clase de CPR B2ca		Aluminio		Con Abrazadera Incorporada		Producto personalizable
	Clase de CPR Cca		Producto Cubierto por el Sistema De 25 Años De Garantía		Con USB Incorporado		Producto montado
	Clase de CPR Dca		Diámetro		Con Varios Tipos de Enchufes		
	Clase de CPR Eca		Resistente UV		Aplicación en Conductos		
	Clase de CPR Fca						

iconos

Para mejorar tu experiencia, te ofrecemos una descripción de los iconos que te ayudará a analizar mejor este catálogo.

# índice

 Haz click sobre la gama de productos que deseas explorar.

# fibra óptica

 Haz click sobre la gama de productos que deseas explorar.  
Si deseas ver la guía de fibra óptica, vaya a la página siguiente.

CABLE			LATIGUILLOS	PIGTAILS	ADAPTADORES	PANELES Y ALTA DENSIDAD	SOLUCIONES PRE-TERMINADAS	SPLITTERS	CAJAS	ACCESORIOS		
CATEGORÍA	PE	LSZH										
FIBRAS AJUSTADAS  2 a 24 fibras		Distribución o Mini Breakout	OS2 G652D	OS2 G652D	SC	Panel	Higgs Plus Latiguillos de Fibra Óptica	Splitter PLC Tipo Mini	Roseta FTTH	Casete de Fusión Hasta 24 Fusiones		
		Zip-Cord		OS2 G657A2					Roseta 4 fibras			
		Drop Mono-Modo									Tapón Ciego	
DIELÉCTRICO TUBO HOLGADO  2 a 96 fibras	Uni-tubo con Fibras de Vidrio SWA 5000N	Cable para Enlaces MPO	OS2 G657A2 Escalonado		LC	Panel Deslizante con Gestión de Cables			Caja de Distribución Hasta 8 Fibras			
	Uni-tubo con Fibras de Vidrio SWA 5000N	Uni-tubo con Fibras de Vidrio SWA 5000N							OM1 62.5/125		Caja de Distribución Hasta 12 Fibras	Cassette Panel 3 Tech
	Uni-tubo con Fibras de Vidrio 1200N / 3000N	Uni-tubo con Fibras de Vidrio 1200N / 3000N							OM2 50/125			
	Multi-Tubo con Fibras de Vidrio 5000N	Multi-Tubo con Fibras de Vidrio 5000N										
	ARMADO METÁLICO TUBO HOLGADO  2 a 144 fibras	Multi-Tubo con Fibras de Vidrio SWA 7000N										
Uni-Tubo con Acero Corrugado 1200N / 3000N		Uni-Tubo con Acero Corrugad 3000N	OM3 50/125	Caja Terminal Hasta 24 Fibras								
Multi-Tubo con Acero Corrugado y 1800N - Doble Cubierta		Multi-Tubo con Acero Corrugado y 1800N - Doble Cubierta	OM4 50/125		Caja de Distribución Hasta 24 Fibras							
HÍBRIDO  2 a 12 fibras	Híbrido 2x10 AWG Aramida PE		OM5 50/125	OM5 50/125			Panel de Parcheo de Ultra Densidad	Roseta Pre-Terminada		Caja de Distribución Mural con Splitters	Casetes de Ultra Densidad	
	Híbrido 2x12 AWG Aramida PE				Caja para Carril DIN							

En diferentes clases de CPR

Disponible en:  
SC, LC, E2000,  
FC, ST, LC Uniboot

# Guía fibra óptica



Haz click en el producto que deseas saber más.



FIBRAS AJUSTADAS

Cable de Distribución  
o Mini Breakout con  
Fibras de Vidrio  
Armado Dieléctrico

Los cables de Distribución de barpa son perfectos para troncales y enlaces horizontales en edificios. Para utilizar en Centros de Datos, Rojoes de Área Local, SAN y troncales de más distancia. Cubierta de la fibra ajustada fácil de pelar. Para instalación en interior y/o exterior.

- ISO/IEC 11801 • EN 50173-1 • EN50575 • IEC 60794-2-20
- IEC 60332-1-2 • IEC 60332-3-24 • IEC 61034-[1,2]
- EN 50399 • ANSI/TIA-568-C • ITU G652 • ITU G657
- IEC 60793-2-50 • IEC 60793-2-10 • IEC 60794-1-21
- IEC 60794-1-22



En bobinas de 2km. Colores, longitudes o configuraciones especiales están disponibles bajo demanda.



- 1 Cubierta Exterior
- 2 Fibra Ajustada
- 3 Elemento de Tracción

ESPECIFICACIONES

Límites										
Clase CPR	Cca					B2ca				
Cantidad de fibras	2	4	8	12	24	2	4	8	12	24
Diámetro del Cable (mm)	5.1	5.5	6.5	7.4	8.8	6.0	6.0	6.6	8.2	9.5
Peso Nominal del Cable (kg/km)	31	35	49	59	82	43	46	59	72	99

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Clase CPR Cca					
	2	4	8	12	24
OS2 G652D	81112124102C1	81112124104C1	81112124108C1	81112124112C1	81112124124C1
OS2 G657A2	81112124202C1	81112124204C1	81112124208C1	81112124212C1	81112124224C1
OM3	81114124502C1	81114124504C1	81114124508C1	81114124512C1	81114124524C1
OM4	81115124602C1	81115124604C1	81115124608C1	81115124612C1	81115124624C1
Clase CPR B2ca					
OS2 G652D	81112101102B1	81112101104B1	81112101108B1	81112101112B1	81112101124B1
OS2 G657A2	81112101202B1	81112101204B1	81112101208B1	81112101212B1	81112101224B1
OM3	81114101502B1	81114101504B1	81114101508B1	81114101512B1	81114101524B1
OM4	81115101602B1	81115101604B1	81115101608B1	81115101612B1	81115101624B1
OM5	81117101702B1	81117101704B1	81117101708B1	81117101712B1	81117101724B1



FIBRAS AJUSTADAS

Zip-Cord

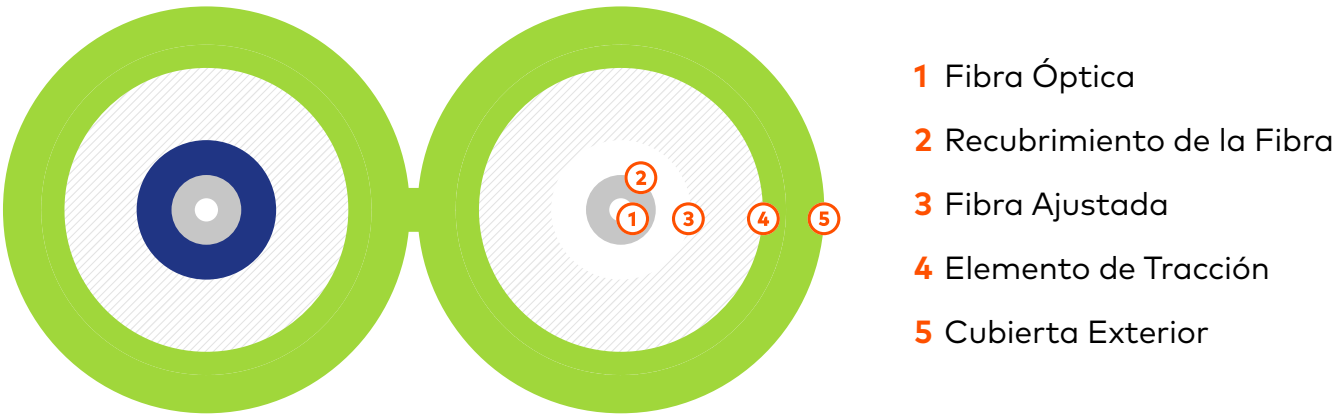
Comúnmente utilizado para fabricar latiguillos para la interconexión de equipos ópticos activos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • EN50575;
- IEC 60794-2; • IEC 60332-1-[1,2]; • IEC 60754-[1,2];
- IEC 61034-[1,2]; • ANSI/TIA-568-C; • IEC 60793;
- ITU G651.1;• ITU G652; • ITU G657.



Cable demostrativo de 2 fibras.

**B2CA** - con B1 al final del código.  
**DCA** - con D1 al final del código.  
**ECA** - sin D1 al final del código.  
Disponible en diferentes clases CPR. Por favor especifíquelo en su pedido. En bobinas de 2km. Colores, longitudes o configuraciones especiales están disponibles bajo demanda.



ESPECIFICACIONES

	Diámetro del Cable 2 mm		Diámetro del Cable 3 mm	
	Cantidad de Fibras			
	1	2	1	2
Peso Nominal del Cable (kg/km)	4.5	8.0	10	15

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Diámetro del Cable (mm)	Cantidad de Fibras	OM2	OM3	OM4	OM5	OS2 G652D	OS2 G657A2	OS2 G657B3
2	1	-	-	-	-	81112102101	81112102201	81112102301
	2	81113102402	81114102502	81115102602	81117102702	81112102102	81112102202	81112102302
3	1	-	-	-	-	81112103101	81112103201	81112103301
	2	81113103402	81114103502	81115103602	81117103702	81112103102	81112103202	81112103302

FIBRAS AJUSTADAS

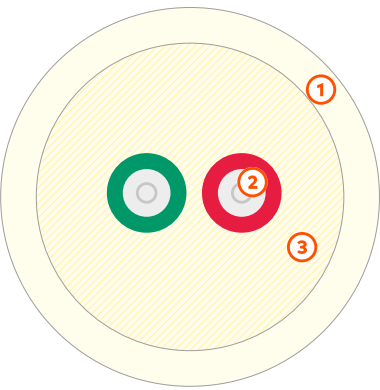
# Cable Drop Mono-Modo Redondo para FTTx

El cable drop de fibra óptica de barpa incorpora dos fibras monomodo con fibras ajustadas de 0,9 mm, cada una fácilmente identificable mediante codificación por colores (verde y rojo). Reforzado con elementos de tracción en hilo de aramida y protegido por una cubierta LSZH, garantiza durabilidad, seguridad y facilidad de manipulación. Diseñado para una organización y conectorización rápidas, ofrece una solución fiable para instalaciones de fibra óptica de alto rendimiento.

- ISO/IEC 11801 • EN 50173-1 • EN50575 • IEC 60794-2-20
- IEC 60332-1-2 • EN 50399; • ITU G657 • EN 60793-2
- EN 60794-1-21 • IEC 61034-2 • IEC 60754-2 • IEC 60754-1



En estos cables no presentamos el servicio de corte a medida.



- 1 Cubierta Exterior
- 2 Fibras Ajustadas, 900µm, G657A2
- 3 Elemento de tracción (Aramida)

ESPECIFICACIONES

	Límites
Elemento de tracción	Fibras de Aramida
Fuerza de Tracción (Dinámica) - (N)	500
Fuerza de Tracción (Permanente) - (N)	250

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

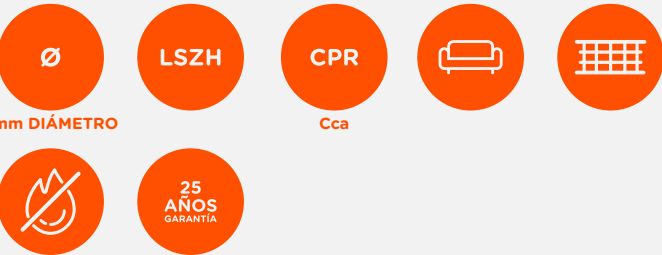
	Fibras de Aramida - Cca
Bobina de 2000m	81116132202C1
Bobina en caja de 500m	81116127202C1

TUBO HOLGADO

Cable de 2,0mm para Centros de Datos para latiguillos MPO

El cable para Centros de Datos de barpa es perfecto para enlaces terminados en conectores multi-fibra MPO.

- EN 50173-5; • IEC 60794-2-20; • ISO/IEC 24764;
- IEC 60332-1-2; • IEC 60332-3-24; • IEC 60754-1;
- IEC 60754-2; • IEC 61034.



- 1 Cubierta exterior
- 2 Fibra con recubrimiento primario de 250µm
- 3 Elemento de tracción

ESPECIFICACIONES

	Límites
Cantidad de Fibras	12
Fuerza de tracción (Largo Plazo) - (N)	220
Fuerza de tracción (Corto Plazo - Instalación) - (N)	110

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

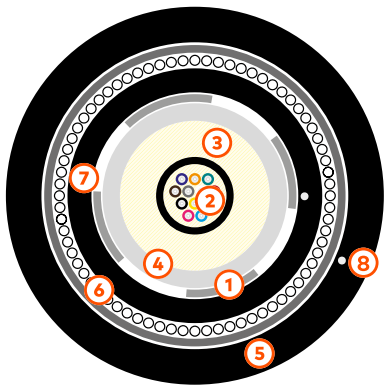
	Cantidad de fibras
	12
OM4	81115301612C1
OS2 G657A2	81112301212C1

TUBO HOLGADO

Cable Unitubo Con Fibra De Vidrio SWA LSZH-PE 5000N

Ideal para instalaciones exteriores que requieren resistencia UV y protección mecánica. Cable de fibra óptica con estructura unitubo, hilos bloqueadores de agua y armadura de hilos de acero (SWA).

• IEC 60794-1-21 • IEC 60794-1-22 • ANSI/TIA 598-D



- 1 Fibras de Vidrio
- 2 Protección Fibra de Color
- 3 Relleno de Gel
- 4 Loose Tube
- 5 Revestimiento Exterior
- 6 Alambre de Acero Galvanizado
- 7 Revestimiento Interior
- 8 2 Hilos de Drenaje

ESPECIFICACIONES

	Límites
Fuerza de tracción (Largo Plazo) - (N)	2000
Fuerza de tracción (Corto Plazo - Instalación) - (N)	5000

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

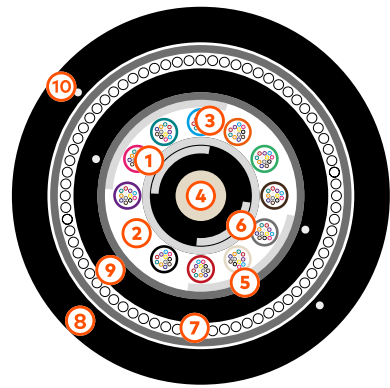
	Cantidad de Fibras				
	4	6	8	12	24
OS2 G652D	81141233104	81141233106	81141233108	81141233112	81141233124
OS2 G657A2	81141233204	81141233206	81141233208	81141233212	81141233224
OM3	81141233504	81141233506	81141233508	81141233512	81141233524
OM4	81141233604	81141233606	81141233608	81141233612	81141233624

TUBO HOLGADO

Cable Unitubo Con Fibra De Vidrio SWA LSZH-PE 7000N

Ideal para aplicaciones exteriores que requieren una protección mecánica robusta. Cable de fibra óptica multitubo con elementos bloqueadores de agua (hilos y cinta hidrófilos) y armadura de hilos de acero galvanizado (SWA). Incluye cubierta interior libre de halógenos y cubierta exterior de polietileno resistente a los rayos UV.

• IEC 60794-1-21 • IEC 60794-1-22 • ANSI/TIA 598-D



- 1 Multi Loose Tube
- 2 Fibra con Recubrimiento de Color
- 3 Gel Tixotrópico
- 4 Plástico Reforzado con Fibra
- 5 Cinta e Hilo Hidroexpandibles
- 6 Elementos Hidroexpandibles
- 7 Hilo de Acero Galvanizado
- 8 Cubierta Exterior
- 9 Cubierta Interior
- 10 4 Hilos de Drenaje

ESPECIFICACIONES

	Límites
Fuerza de tracción (Largo Plazo) - (N)	3000
Fuerza de tracción (Corto Plazo - Instalación) - (N)	7000

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras		
	48	96	144
OS2 G652D	81141234148	81141234196	811412341144
OS2 G657A2	81141234248	81141234296	811412342144
OM3	81141234548	81141234596	811412345144
OM4	81141234648	81141234696	811412346144

TUBO HOLGADO

Cable Uni-Tubo  
Dieléctrico de Fibras  
Holgadas con  
Refuerzo de Fibras de  
Vidrio 1200N – LSZH

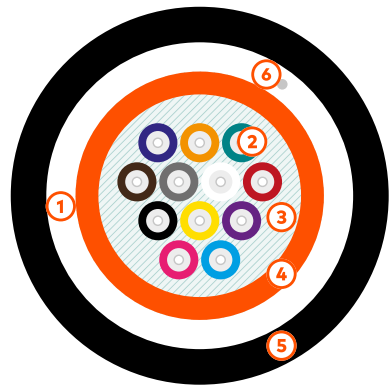
Para instalaciones al aire libre. Instalación fácil y rápida debido a su pequeño diámetro y construcción ligera. Adecuado para métodos de empuje y soplado. Uso sin problemas en líneas eléctricas debido a su construcción no metálica. Principalmente utilizado en aplicaciones de espina dorsal de campus. En sistemas de red, aplicaciones MAN, WAN, LAN. Con un grado de protección contra roedores, efectivo en muchos casos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • EN50575; • IEC 60794-2;
- IEC 60332-1-2; • IEC 60754-[1,2]; • IEC 61034-2;
- ANSI/TIA-568-C; • ITU G652; • ITU G657; • IEC 60793-2-50;
- IEC 60793-2-10; •IEC 60794-1-21; • IEC 60794-1-22;
- EN 50399



Para diferentes niveles de CPR, especifíquelo en su solicitud.

La longitud de entrega se puede ajustar según las solicitudes del cliente.



- 1 Fibras de vidrio
- 2 Cubierta de la fibra
- 3 Gel de relleno
- 4 Tubo holgado
- 5 Cubierta exterior
- 6 Hilo de rasgado

ESPECIFICACIONES

		Límites
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)		1200
Aplastamiento (N/10cm)		1500
Diámetro del Cable (mm)	2, 4, 6, 8, 12 fibras	7.1
	24 fibras	8.0
Impacto (Nm)		10

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Cantidad de fibras						
	2	4	6	8	12	24
OM3	81111222502D1	81111222504D1	81111222506D1	81111222508D1	81111222512D1	81111222524D1
OM4	81111222602D1	81111222604D1	81111222606D1	81111222608D1	81111222612D1	81111222624D1
OS2 G652D	81111222102D1	81111222104D1	81111222106D1	81111222108D1	81111222112D1	81111222124D1
OS2 G657A2	81111222202D1	81111222204D1	81111222206D1	81111222208D1	81111222212D1	81111222224D1

TUBO HOLGADO

Cable Uni-Tubo  
Dieléctrico de Fibras  
Holgadas con  
Refuerzo de Fibras de  
Vidrio 3000N - LSZH

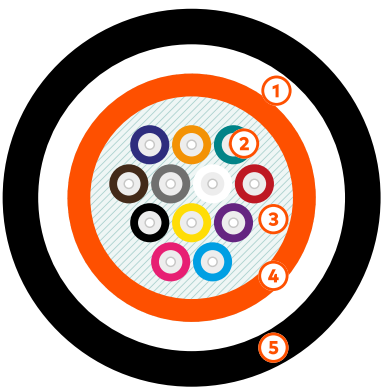
Para instalación en el interior y/o exterior. Para utilización en troncales de edificios y campus. Con refuerzo contra roedores.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • EN50575;
- IEC 60794-2; • IEC 60332-1-[1,2]; • IEC 60754-[1,2];
- IEC 61034-[1,2]; • ANSI/TIA-568-C; • ITU G652;
- ITU G657.



Cable demostrativo de 12 fibras.

**DCA** - con D1 al final del código.  
**ECA** - sin D1 al final del código.  
Disponible en diferentes clases CPR. Por favor especifíquelo en su pedido. En bobinas de 2km. Colores, longitudes o configuraciones especiales están disponibles bajo demanda.



- 1 Elemento de Tracción
- 2 Recubrimiento de Color de la Fibra
- 3 Relleno en Gel
- 4 Tubo Holgado
- 5 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

	CPR Dca - Límites	CPR Eca - Límites
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)	3000	1500
Aplastamiento (N/10cm)	3500	2000
Diámetro del Cable (mm)	7.3	2 - 16 fibras: 7.5 / 24 fibras: 8.0
Peso Nominal del Cable (kg/km)	55	2 - 16 fibras: 55 / 24 fibras: 60

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras					
	2	4	6	8	12	24
OM2	81111211402	81111211404	81111211406	81111211408	81111211412	81111211424
OM3	81111211502	81111211504	81111211506	81111211508	81111211512	81111211524
OM4	81111211602	81111211604	81111211606	81111211608	81111211612	81111211624
OS2 G652D	81111211102	81111211104	81111211106	81111211108	81111211112	81111211124
OS2 G657A2	81111211202	81111211204	81111211206	81111211208	81111211212	81111211224

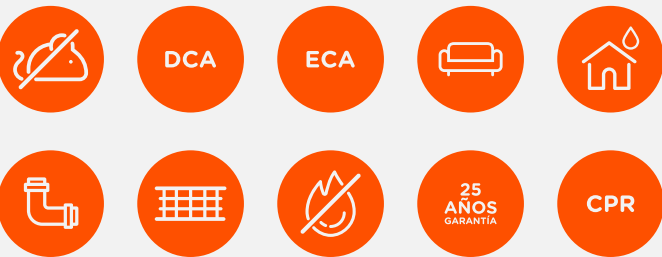


TUBO HOLGADO

Cable Multi-Tubo con Armado Dieléctrico de Fibras de Vidrio 5000N - LSZH

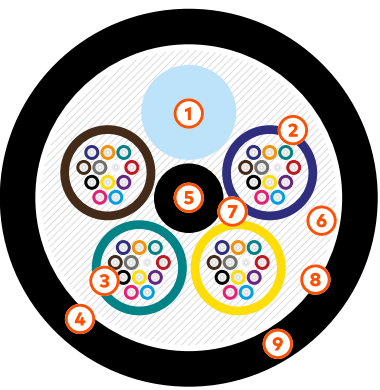
Para instalación en el interior y/o exterior. Para utilización en troncales de edificios y campus. Con refuerzo contra roedores.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • EN50575;
- IEC 60794-2; • IEC 60332-1-[1,2]; •IEC 60754-[1,2];
- IEC 61034-[1,2]; • ANSI/TIA-568-C; • ITU G652;
- ITU G657.



Cable demostrativo de 48 fibras.

**DCA** - con D1 al final del código.  
**ECA** - sin D1 al final del código.  
Disponible en diferentes clases CPR. Por favor especifiquelo en su pedido. En bobinas de 2km. Colores, longitudes o configuraciones especiales están disponibles bajo demanda.



- 1

Relleno
- 2

Tubo Holgado
- 3

Recubrimiento de Color de la Fibra
- 4

Relleno en Gel
- 5

Elemento de Tracción Central
- 6

Cinta Bloqueante del Agua
- 7

Hilos Bloqueantes del Agua
- 8

Fibra de Vidrio
- 9

Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

	CPR Dca - Límites		CPR Eca - Límites	
	48	96	48	96
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)	5000	5000	5000	5000
Aplastamiento (N/10cm)	2500	2500	3000	3000
Diámetro del Cable (mm)	11.2	12.8	11.5	13
Peso Nominal del Cable (kg/km)	127	167	105	165

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras	
	48	96
OM3	81111205548	81111205596
OM4	81111205648	81111205696
OS2 G652D	81111205148	81111205196
OS2 G657A2	81111205248	81111205296

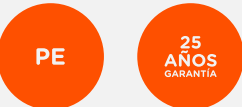


TUBO HOLGADO

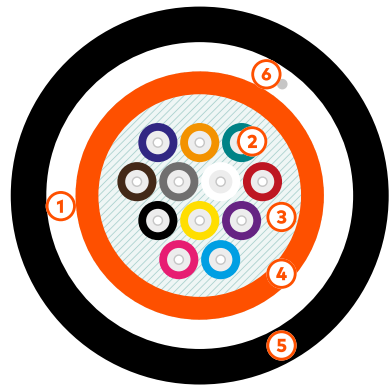
Cable Uni-Tubo con Armado Dieléctrico de Fibras de Vidrio 1200N – PE

Para instalaciones al aire libre. Instalación fácil y rápida debido a su pequeño diámetro y construcción ligera. Adecuado para métodos de empuje y soplado. Uso sin problemas en líneas eléctricas debido a su construcción no metálica. Principalmente utilizado en aplicaciones de espina dorsal de campus. En sistemas de red, aplicaciones MAN, WAN, LAN. Con un grado de protección contra roedores, efectivo en muchos casos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 60794-1;
- IEC 60793-2-50; • IEC 60793-2-10; • IEC 60794-1-21;
- IEC 60794-1-22;



La longitud de entrega se puede ajustar según las solicitudes del cliente.



- 1 Fibras de vidrio
- 2 Cubierta de la fibra
- 3 Gel de relleno
- 4 Tubo holgado
- 5 Cubierta exterior
- 6 Hilo de rasgado

ESPECIFICACIONES

		Límites
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)		1200
Aplastamiento (N/10cm)		1500
Diámetro del Cable (mm)	2, 4, 6, 8, 12 fibras	7.1
	24 fibras	8.0
Impacto (Nm)		10

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de fibras					
	2	4	6	8	12	24
OM3	81121222502	81121222504	81121222506	81121222508	81121222512	81121222524
OM4	81121222602	81121222604	81121222606	81121222608	81121222612	81121222624
OS2 G652D	81121222102	81121222104	81121222106	81121222108	81121222112	81121222124
OS2 G657A2	81121222202	81121222204	81121222206	81121222208	81121222212	81121222224

TUBO HOLGADO

Cable Uni-Tubo con Armado Dieléctrico de Fibras de Vidrio 3000N – PE

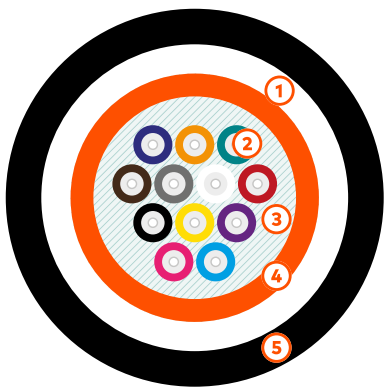
Para instalación en el exterior.  
Para utilización en troncales de campus. Con refuerzo contra roedores.

• ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 60794-2



Cable demostrativo de 48 fibras.

En bobinas de 2km. Colores, longitudes o configuraciones especiales están disponibles bajo demanda.



- 1 Elemento de Tracción
- 2 Recubrimiento de Color de la Fibra
- 3 Relleno en Gel
- 4 Tubo Holgado
- 5 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

	Límites
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)	3000
Aplastamiento (N/10cm)	2000
Diámetro del Cable (mm)	6.7
Peso Nominal del Cable (kg/km)	40

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

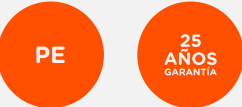
	Cantidad de Fibras					
	2	4	6	8	12	24
OM3	81121211502	81121211504	81121211506	81121211508	81121211512	81121211524
OM4	81121211602	81121211604	81121211606	81121211608	81121211612	81121211624
OS2 G652D	81121211102	81121211104	81121211106	81121211108	81121211112	81121211124

TUBO HOLGADO

Cable Multi-Tubo de Fibras Holgadas con Armado Dieléctrico de Fibras de Vidrio 5000N – PE

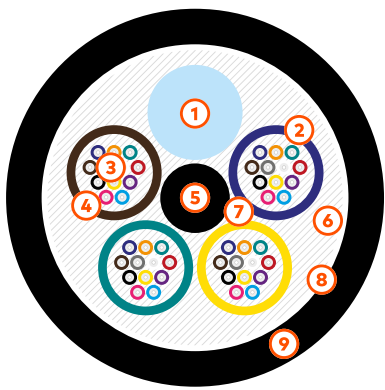
Para instalación en el exterior.  
Para utilización en troncales de campus. Con refuerzo contra roedores.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 60794-3;
- EN 187 000; • IEC 60794-3-10; • IEC 60794-3-12
- IEC 60794-3-12; • IEC 60793-2-50; • IEC 60793-2-10;
- IEC 60794-1-21; IEC 60794-1-22.



Cable demostrativo de 48 fibras.

En bobinas de 2km. Colores, longitudes o configuraciones especiales están disponibles bajo demanda.



- 1 Relleno

2 Tubo Holgado

3 Recubrimiento de Color de la Fibra

4 Relleno en Gel

5 Elemento de Tracción Central

6 Cinta Bloqueante del Agua
- 7 Hilos Bloqueantes del Agua

8 Fibra de Vidrio

9 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

	Límites	
	48	96
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)	5000	5000
Aplastamiento (N/10cm)	3000	3000
Diámetro del Cable (mm)	11	13
Peso Nominal del Cable (kg/km)	103	140

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras	
	48	96
OS2 G652D	81121205148	81121205196

TUBO HOLGADO

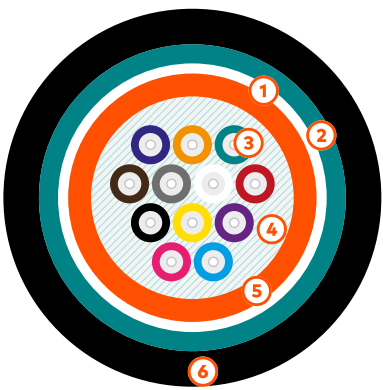
Cable Uni-Tubo  
Armado Metálico  
con Acero Corrugado  
3000N – LSZH

Para instalación en el interior y/o exterior. Para utilización en troncales de edificios y campus. Con alto refuerzo contra roedores por medio de acero corrugado.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • EN50575;
- IEC 60794-1; • IEC 60332-1-[1,2]; • IEC 60754-[1,2];
- IEC 61034-[1,2].



**DCA** - con D1 al final del código.  
**ECA** - sin D1 al final del código.  
Disponible en diferentes clases CPR. Por favor especifíquelo en su pedido. En bobinas de 2km. Colores, longitudes o configuraciones especiales están disponibles bajo demanda.



- 1 Elemento de Tracción
- 2 Acero corrugado
- 3 Recubrimiento de Color de la Fibra
- 4 Relleno en Gel
- 5 Tubo Holgado
- 6 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

	Límites
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)	3000
Aplastamiento (N/10cm)	2200
Diámetro del Cable (mm)	8.5
Peso Nominal del Cable (kg/km)	75

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras					
	2	4	6	8	12	24
OM3	81111212502	81111212504	81111212506	81111212508	81111212512	81111212524
OM4	81111212602	81111212604	81111212606	81111212608	81111212612	81111212624
OS2 G652D	81111212102	81111212104	81111212106	81111212108	81111212112	81111212124
OS2 G657A2	81111212202	81111212204	81111212206	81111212208	81111212212	81111212224

TUBO HOLGADO

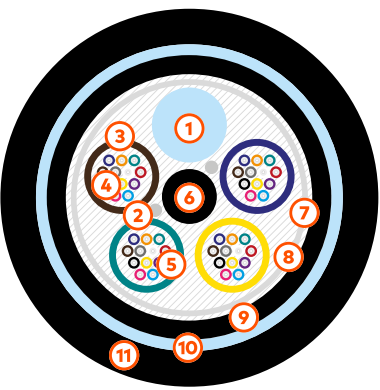
Cable Multi-Tubo  
con Armado de Acero  
Corrugado 1800N  
Doble Cubierta – LSZH

Para instalación en el interior y/o exterior. Utilizado en distribución y acometidas de telecomunicaciones y televisión por cable. Se puede enterrar directamente y con alta protección contra roedores.

• EN 187 000; • IEC 60794-3; • IEC 60794-3-10;  
• IEC 60794-3-12; • ISO 11801; • EN 50 173-1.



Cable demostrativo de 48 fibras.



- 1

Relleno
- 2

Hilos Bloqueantes del Agua
- 3

Tubo Holgado
- 4

Recubrimiento de Color de la Fibra
- 5

Relleno en Gel
- 6

Elemento de Tracción Central
- 7

Cinta Bloqueante del Agua
- 8

Hilo de Rasgado
- 9

Cubierta Interior
- 10

Acero Corrugado
- 11

Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

	Límites			
	48	60	96	144
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)	1800			
Aplastamiento (N/10cm)	3000			
Diámetro del Cable (mm)	14.5	14.5	14.5	19.5
Peso Nominal del Cable (kg/km)	265	265	255	445

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras			
	48	60	96	144
OM3	81111206548	81111206560	81111206596	811112065144
OM4	81111206648	81111206660	81111206696	811112066144
OS2 G652D	81111206148	81111206160	81111206196	811112061144

TUBO HOLGADO

Cable Uni-Tubo de Fibras Holgadas con Acero Corrugado y Cubierta 1200N – PE

Para instalación en exterior. Utilizado para campus. Alta protección contra roedores.

- ISO/IEC 11801 • IEC 60794-1 • IEC 60794-1-21
- IEC 60794-1-22 • EN 60794-3-12



La longitud de entrega se puede ajustar según las solicitudes del cliente.



- 1 Fibras de vidrio
- 2 Acero corrugado
- 3 Cubierta de la fibra
- 4 Relleno de gel
- 5 Tubo holgado
- 6 Cubierta exterior
- 7 Hilo de rasgado

ESPECIFICACIONES

		Límites
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)		1200
Aplastamiento (N/10cm)		1500
Diámetro del Cable (mm)	2, 4, 6, 8, 12 fibras	2.8
	24 fibras	3.8
Peso Nominal del Cable (kg/km)	2, 4, 6, 8, 12 fibers	71
	24 fibers	91

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras					
	2	4	6	8	12	24
OS2 G652D	81121226102	81121226104	81121226106	81121226108	81121226112	81121226124
OM3	81121226502	81121226504	81121226506	81121226508	81121226512	81121226524
OM4	81121226602	81121226604	81121226606	81121226608	81121226612	81121226624

TUBO HOLGADO

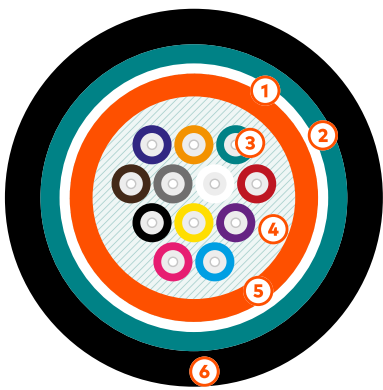
Cable Uni-Tubo  
con Armado de  
Acero Corrugado  
3000N – PE

Para instalación en el exterior.  
Para utilización en troncales  
campus. Con alto refuerzo  
contra roedores por medio de  
acero corrugado.

• ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 60794-1.



En bobinas de 2km. Colores, longitudes o configura-  
ciones especiales están disponibles bajo demanda.



- 1 Elemento de Tracción
- 2 Acero corrugado
- 3 Recubrimiento de Color de la Fibra
- 4 Relleno en Gel
- 5 Tubo Holgado
- 6 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

	Límites
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)	3000
Aplastamiento (N/10cm)	2200
Diámetro del Cable (mm)	8.5
Peso Nominal del Cable (kg/km)	75

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras					
	2	4	6	8	12	24
OM3	81121212502	81121212504	81121212506	81121212508	81121212512	81121212524
OM4	81121212602	81121212604	81121212606	81121212608	81121212612	81121212624
OS2 G652D	81121212102	81121212104	81121212106	81121212108	81121212112	81121212124

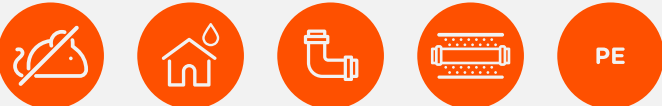


TUBO HOLGADO

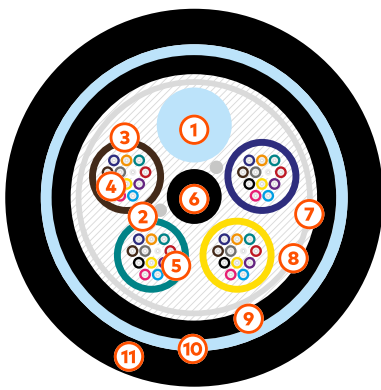
Cable Multi-Tubo con Armado de Acero Corrugado 1800N Doble Cubierta – PE

Para instalación en el exterior. Para utilización en troncales campus. Con alto refuerzo contra roedores por medio de acero corrugado.

• EN 187 000; • IEC 60794-3; • IEC 60794-3-10; • IEC 60794-3-12; • ISO 11801; • EN 50 173-1.



Bobinas de 2 km (144F de 1 km). Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



- 1

Relleno
- 2

Hilos Bloqueantes del Agua
- 3

Tubo Holgado
- 4

Recubrimiento de Color de la Fibra
- 5

Relleno en Gel
- 6

Elemento de Tracción Central
- 7

Cinta Bloqueante del Agua
- 8

Hilo de Rasgado
- 9

Cubierta Interior
- 10

Acero Corrugado
- 11

Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

	Límites
Tensión (Corto Plazo - Instalación) - (N)	1800
Aplastamiento (N/10cm)	3000
Diámetro del Cable (mm)	14.5
Peso Nominal del Cable (kg/km)	195

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras			
	48	60	96	144
OM3	81121207548	81121207560	81121207596	811212075144
OM4	81121207648	81121207660	81121207696	811212076144
OS2 G652D	81121207148	81121207160	81121207196	811212071144



HÍBRIDO

# Cable de Fibra Óptica Híbrido 2x10 AWG Aramida PE

El Cable de Fibra Óptica Híbrido barpa, con conductores de cobre de 10 AWG, combina una alimentación eléctrica fiable y la transmisión de datos a alta velocidad mediante fibra monomodo, siendo ideal para largas distancias. Diseñado para aplicaciones exteriores exigentes, garantiza una elevada robustez mecánica y un rendimiento optimizado en soluciones como CCTV.

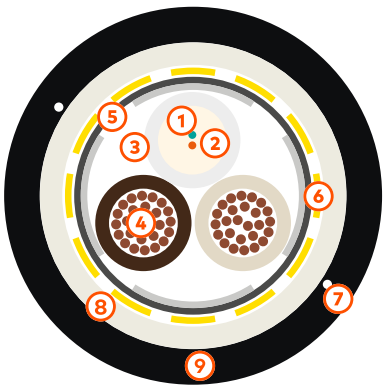
• IEC 60228 • IEC 60794-3-12 • IEC 60794-1-21  
• IEC 60794-1-22 • IEC 60332-1-2 • EN 50525-1  
• ANSI/TIA 598-D • DIN 47100 • Directive 2011/65/EU (RoHS)

CE

25 AÑOS GARANTÍA

PE

Contacta con nuestro soporte técnico para personalizar el cable.



- 1

Cubierta de la Fibra
- 2

Gel de Relleno
- 3

Tubo Holgado
- 4

Conductor
- 5

Cinta y Hilo Hidroexpansibles

6

Elemento de tracción

7

Hilo de Rasgado

8

Relleno

9

Cubierta Exterior

## ESPECIFICACIONES

	Límites
Tensión de instalación (N)	1500
Tensión permanente (N)	500
Diámetro del Cable	12,5
Peso Nominal del Cable	240

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras			
	2	4	8	12
OS2 G652D	81121501102	81121501104	81121501108	81121501112
OS2 G657A2	81121501202	81121501204	81121501208	81121501212

HÍBRIDO

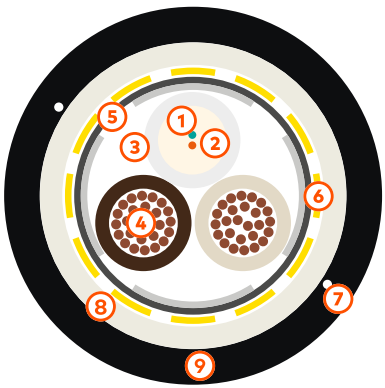
# Cable de Fibra Óptica Híbrido 2x12 AWG Aramida PE

El Cable de Fibra Óptica Híbrido barpa, con conductores de cobre de 12 AWG, combina una alimentación eléctrica fiable y la transmisión de datos a alta velocidad mediante fibra monomodo, siendo ideal para largas distancias. Diseñado para aplicaciones exteriores exigentes, garantiza una elevada robustez mecánica y un rendimiento optimizado en soluciones como CCTV.

• IEC 60228 • IEC 60794-3-12 • IEC 60794-1-21  
• IEC 60794-1-22 • IEC 60332-1-2 • EN 50525-1  
• ANSI/TIA 598-D • DIN 47100 • Directive 2011/65/EU (RoHS)



Contacta con nuestro soporte técnico para personalizar el cable.



- 1

Cubierta de la Fibra
- 2

Gel de Relleno
- 3

Tubo Holgado
- 4

Conductor
- 5

Cinta y Hilo Hidroexpansibles

6

Elemento de tracción

7

Hilo de Rasgado

8

Relleno

9

Cubierta Exterior

## ESPECIFICACIONES

	Límites
Tensión de instalación (N)	1500
Tensión permanente (N)	500
Diámetro del Cable	11,7
Peso Nominal del Cable	202

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

	Cantidad de Fibras			
	2	4	8	12
OS2 G652D	81121502102	81121502104	81121502108	81121502112
OS2 G657A2	81121502202	81121502204	81121502208	81121502212

LATIGUILLOS

OS2 G652D

Los Latiguillos Dúplex de alta calidad mono-modo barpa se fabrican con una fibra de calidad superior, con un cubierta LSZH y terminaciones con conectores ferrule cerámicos. Estas características aseguran una alta calidad de transmisión. Normalmente utilizado para interconectar equipos ópticos activos y pasivos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

LATIGUILLOS

OS2 G657A2 Escalonado

Altas prestaciones y diseño robusto, estos latiguillos están escalonados en un lado para facilitar la instalación. Conectores de alta calidad. Embalaje individual. Disponible con color de cubierta exterior amarillo. Tapones guardapolvos y con botas sobre el cable de color, ambas verdes. Clip dúplex sobre los conectores en SC.

- ISO/IEC 11801 • EN 50173-1 • IEC 61754-20 • IEC 61753-1
- IEC 61300 • EN 60794-1-1 • EN 60793-2-50 • RoHS



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



ESPECIFICACIONES

	ST	SC	LC	SC/APC	E2000/APC
Atenuación Conector (dB)		< 0.2			
Diámetro Exterior (mm)		2.00x2			
Color de la Cubierta Exterior		Amarillo			

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 1 2 1 2 A A B B M M

1º CONECTOR	A A	2º CONECTOR	B B	METROS	M M
SC	0 2	SC/APC	0 1	1	0 1
ST	0 3	SC	0 2	2	0 2
LC	0 5	ST	0 3	3	0 3
E2000/APC	0 7	LC	0 5		
		E2000/APC	0 7		

ESPECIFICACIONES

	SC/APC
Atenuación Conector (dB)	< 0.2
Diámetro Exterior (mm)	3.00x2
Color de la Cubierta Exterior	Amarillo

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 1 2 8 2 0 1 0 1 M M

METROS	1	2	3	5	10	12	15	20	25	30	40	50
M M	0 1	0 2	0 3	0 5	1 0	1 2	1 5	2 0	2 5	3 0	4 0	5 0

LATIGUILLOS

OM1 62.5/125

Los Latiguillos Dúplex multi-modo barpa son fabricados con una fibra de calidad superior, con un cubierta LSZH, y terminaciones con conectores ferrule cerámicos. Estas características aseguran una alta calidad de transmisión. Normalmente utilizado para interconectar equipos ópticos activos y pasivos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

LATIGUILLOS

OM2 50/125

Los Latiguillos Dúplex multi-modo barpa son fabricados con una fibra de calidad superior, con un cubierta LSZH y terminaciones con conectores ferrule cerámicos. Estas características aseguran una alta calidad de transmisión. Normalmente utilizado para interconectar equipos ópticos activos y pasivos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	LC
Atenuación Conector (dB)		≤ 0.15	
Diámetro Exterior (mm)		2.00x2	
Color de la Cubierta Exterior		Naranja	

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 1 2 3 2 A A B B M M

1º CONECTOR	A A	2º CONECTOR	B B	METROS	M M
SC	0 2	SC	0 2	1	0 1
ST	0 3	ST	0 3	2	0 2
LC	0 5	LC	0 5	3	0 3

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	LC
Atenuación Conector (dB)		≤ 0.15	
Diámetro Exterior (mm)		2.00x2	
Color de la Cubierta Exterior		Naranja	

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 1 2 4 2 A A B B M M

1º CONECTOR	A A	2º CONECTOR	B B	METROS	M M
SC	0 2	SC	0 2	1	0 1
ST	0 3	ST	0 3	2	0 2
LC	0 5	LC	0 5	3	0 3

LATIGUILLOS

OM3 50/125

Los Latiguillos Dúplex multi-modo barpa son fabricados con una fibra de calidad superior, con un cubierta LSZH y terminaciones con conectores ferrule cerámicos. Estas características aseguran una alta calidad de transmisión. Normalmente utilizado para interconectar equipos ópticos activos y pasivos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

LATIGUILLOS

OM4 50/125

Los Latiguillos Dúplex multi-modo barpa son fabricados con una fibra de calidad superior, con un cubierta LSZH y terminaciones con conectores ferrule cerámicos. Estas características aseguran una alta calidad de transmisión. Normalmente utilizado para interconectar equipos ópticos activos y pasivos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	LC
Atenuación Conector (dB)		≤ 0.15	
Diámetro Exterior (mm)		2.00x2	
Color de la Cubierta Exterior		Agua	

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 1 2 5 2 A A B B M M

1º CONECTOR	A A	2º CONECTOR	B B	METROS	M M
SC	0 2	SC	0 2	1	0 1
ST	0 3	ST	0 3	2	0 2
LC	0 5	LC	0 5	3	0 3

ESPECIFICACIONES

	SC	LC
Atenuación Conector (dB)		≤ 0.15
Diámetro Exterior (mm)		2.00x2
Color de la Cubierta Exterior		Morado

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 1 2 6 2 A A B B M M

1º CONECTOR	A A	2º CONECTOR	B B	METROS	M M
SC	0 2	SC	0 2	1	0 1
LC	0 5	LC	0 5	2	0 2
				3	0 3

LATIGUILLOS

OM5 50/125

Los Latiguillos Dúplex multi-modo barpa son fabricados con una fibra de calidad superior, con un cubierta LSZH y terminaciones con conectores ferrule cerámicos. Estas características aseguran una alta calidad de transmisión. Normalmente utilizado para interconectar equipos ópticos activos y pasivos.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.

ROHS

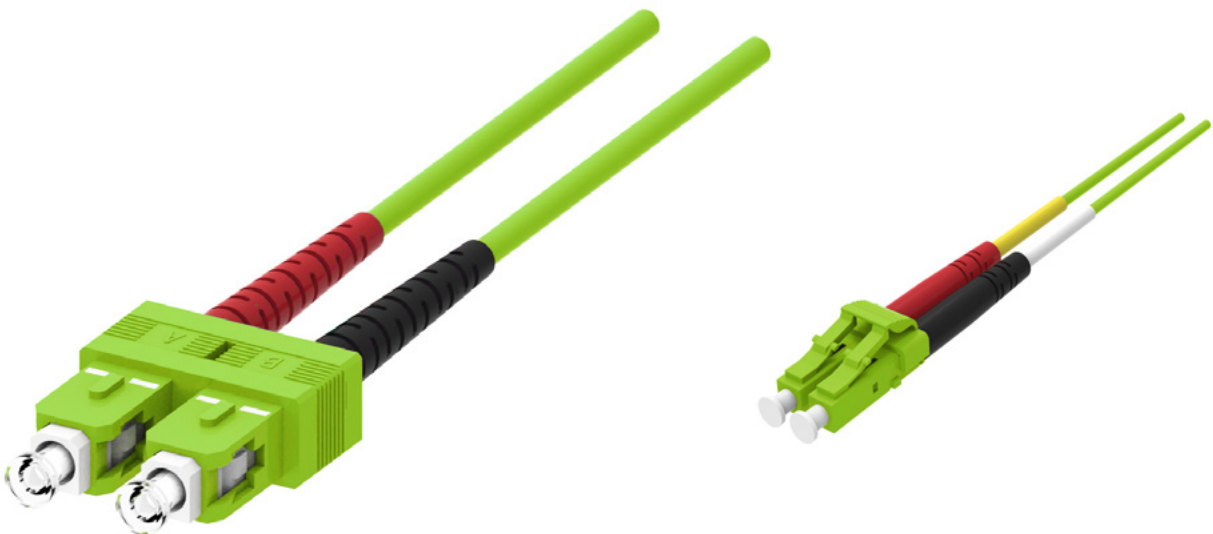
LSZH

25 AÑOS GARANTÍA

Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

TAILOR MADE

Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.



ESPECIFICACIONES

	SC	LC
Atenuación Conector (dB)	< 0.2	
Diámetro Exterior (mm)	2.00x2	
Color de la Cubierta Exterior	Verde Lima	

HECHO A MEDIDA - HIGGS BY BARPA

Puedes pedir este producto a media de tus necesidades
Elige la Longitud que necesitas
Elige que tipo de conector que necesitas (Conector SC o LC)



PIGTAIL

OS2 G652D

Los Pigtail Simplex mono-  
modo barpa son perfectos  
para realizar terminaciones  
en obra, en las que se pueden  
realizar fácilmente fusiones  
con los cables de fibra óptica  
existentes. Son producidos  
con una fibra de alta calidad,  
con un cubierta LSZH y  
conectores con ferrule  
cerámicos, asegurando  
una alta calidad de  
transmisión.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales,  
consulte disponibilidad.

Es posible realizar una configuración a su medida,  
contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	SC/APC	FC	LC/APC	E2000/APC	LC
Atenuación Conector (dB)				< 0.2			
Diámetro Exterior (mm)				0.9			
Color de la Cubierta Exterior				Amarillo			

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja					
Código	Descripción	Conector	Longitud (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81303101010	Pigtail OS2 G652D ST	ST	1.5	220x220x225	200
81302101010	Pigtail OS2 G652D SC	SC			
81301101010	Pigtail OS2 G652D SC/APC	SC/APC			
81306101010	Pigtail OS2 G652D FC	FC			
81304101010	Pigtail OS2 G652D LC/APC	LC/APC			
81310701010	Pigtail OS2 G652D E2000/APC	E2000/APC			
81305101010	Pigtail OS2 G652D LC	LC			

PIGTAIL

OS2 G657A2

Los Pigtail Simplex mono-  
modo barpa son perfectos  
para realizar terminaciones  
en obra, en las que se pueden  
realizar fácilmente fusiones  
con los cables de fibra óptica  
existentes. Son producidos con  
una fibra de alta calidad, con  
un cubierta LSZH y conectores  
con ferrule cerámicos,  
asegurando una alta calidad  
de transmisión.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales,  
consulte disponibilidad.

Es posible realizar una configuración a su medida,  
contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	SC/APC	FC	LC/APC	LC
Atenuación Conector (dB)	< 0.2					
Diámetro Exterior (mm)	0.9					
Color de la Cubierta Exterior	Amarillo					

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja					
Código	Descripción	Conector	Longitud (m)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81303102010	Pigtail OS2 G657A2 ST	ST	1.5	220x220x225	200
81302102010	Pigtail OS2 G657A2 SC	SC			
81301102010	Pigtail OS2 G657A2 SC/APC	SC/APC			
81306102010	Pigtail OS2 G657A2 FC	FC			
81304102010	Pigtail OS2 G657A2 LC/APC	LC/APC			
81305102010	Pigtail OS2 G657A2 LC	LC			

PIGTAIL

OS2 G657B3

Los Pigtail Simplex mono-  
modo barpa son perfectos  
para realizar terminaciones  
en obra, en las que se pueden  
realizar fácilmente fusiones  
con los cables de fibra óptica  
existentes. Son producidos con  
una fibra de alta calidad, con  
un cubierta LSZH y conectores  
con ferrule cerámicos,  
asegurando una alta calidad  
de transmisión.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales,  
consulte disponibilidad.

Es posible realizar una configuración a su medida,  
contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	SC/APC	FC	LC
Atenuación Conector (dB)			< 0.2		
Diámetro Exterior (mm)			0.9		
Color de la Cubierta Exterior			Amarillo		

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja					
Código	Descripción	Conector	Longitud (m)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81303107010	Pigtail OS2 G657B3 ST	ST	1.5	220x220x225	200
81302107010	Pigtail OS2 G657B3 SC	SC			
81301107010	Pigtail OS2 G657B3 SC/APC	SC/APC			
81306107010	Pigtail OS2 G657B3 FC	FC			
81305107010	Pigtail OS2 G657B3 LC	LC			

PIGTAIL

OM1 62.5/125

Los Pigtail Simplex multi-  
modo barpa son perfectos  
para realizar terminaciones  
en obra, en las que se pueden  
realizar fácilmente fusiones  
con los cables de fibra óptica  
existentes. Son producidos  
con una fibra de alta calidad,  
con un cubierta LSZH y  
conectores con ferrule  
cerámicos, asegurando  
una alta calidad de  
transmisión.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales,  
consulte disponibilidad.

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	LC
Atenuación Conector (dB)		< 0.2	
Diámetro Exterior (mm)		0.9	
Color de la Cubierta Exterior		Naranja	

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja					
Código	Descripción	Conector	Longitud (m)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81303103020	Pigtail OM1 ST	ST	1.5	220x220x225	200
81302103020	Pigtail OM1 SC	SC			
81305103020	Pigtail OM1 LC	LC			

PIGTAIL

OM2 50/125

Los Pigtail Simplex multi-modos barpa son perfectos para realizar terminaciones en obra, en las que se pueden realizar fácilmente fusiones con los cables de fibra óptica existentes. Son producidos con una fibra de alta calidad, con un cubierta LSZH y conectores con ferrule cerámicos, las cuales asegurando una alta calidad de transmisión.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

TAILOR  
MADE

Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	LC
Atenuación Conector (dB)		< 0.2	
Diámetro Exterior (mm)		0.9	
Color de la Cubierta Exterior		Naranja	

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja					
Código	Descripción	Conector	Longitud (m)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81303104020	Pigtail OM2 ST	ST	1.5	220x220x225	200
81302104020	Pigtail OM2 SC	SC			
81305104020	Pigtail OM2 LC	LC			

PIGTAIL

OM3 50/125

Los Pigtail Simplex multi-modos barpa son perfectos para realizar terminaciones en obra, en las que se pueden realizar fácilmente fusiones con los cables de fibra óptica existentes. Son producidos con una fibra de alta calidad, con un cubierta LSZH y conectores con ferrule cerámicos, asegurando una alta calidad de transmisión.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

	ST	SC	LC
Atenuación Conector (dB)		< 0.2	
Diámetro Exterior (mm)		0.9	
Color de la Cubierta Exterior		Agua	

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja					
Código	Descripción	Conector	Longitud (m)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81303105040	Pigtail OM3 ST	ST	1.5	220x220x225	200
81302105040	Pigtail OM3 SC	SC			
81305105040	Pigtail OM3 LC	LC			



PIGTAIL

OM4 50/125

Los Pigtail Simplex multi-modos barpa son perfectos para realizar terminaciones en obra, en las que se pueden realizar fácilmente fusiones con los cables de fibra óptica existentes. Son producidos con una fibra de alta calidad, con un cubierta LSZH y conectores con ferrule cerámicos, asegurando una alta calidad de transmisión.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

	SC	LC
Atenuación Conector (dB)	< 0.2	
Diámetro Exterior (mm)	0.9	
Color de la Cubierta Exterior	Morado	

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja					
Código	Descripción	Conector	Longitud (m)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81302106030	Pigtail OM4 SC	SC	1.5	220x220x225	200
81305106030	Pigtail OM4 LC	LC			

PIGTAIL

OM5 50/125

Los Pigtail Simplex multi-modo barpa son perfectos para realizar terminaciones en obra, en las que se pueden realizar fácilmente fusiones con los cables de fibra óptica existentes. Son producidos con una fibra de alta calidad, con un cubierta LSZH y conectores con ferrule cerámicos, asegurando una alta calidad de transmisión.

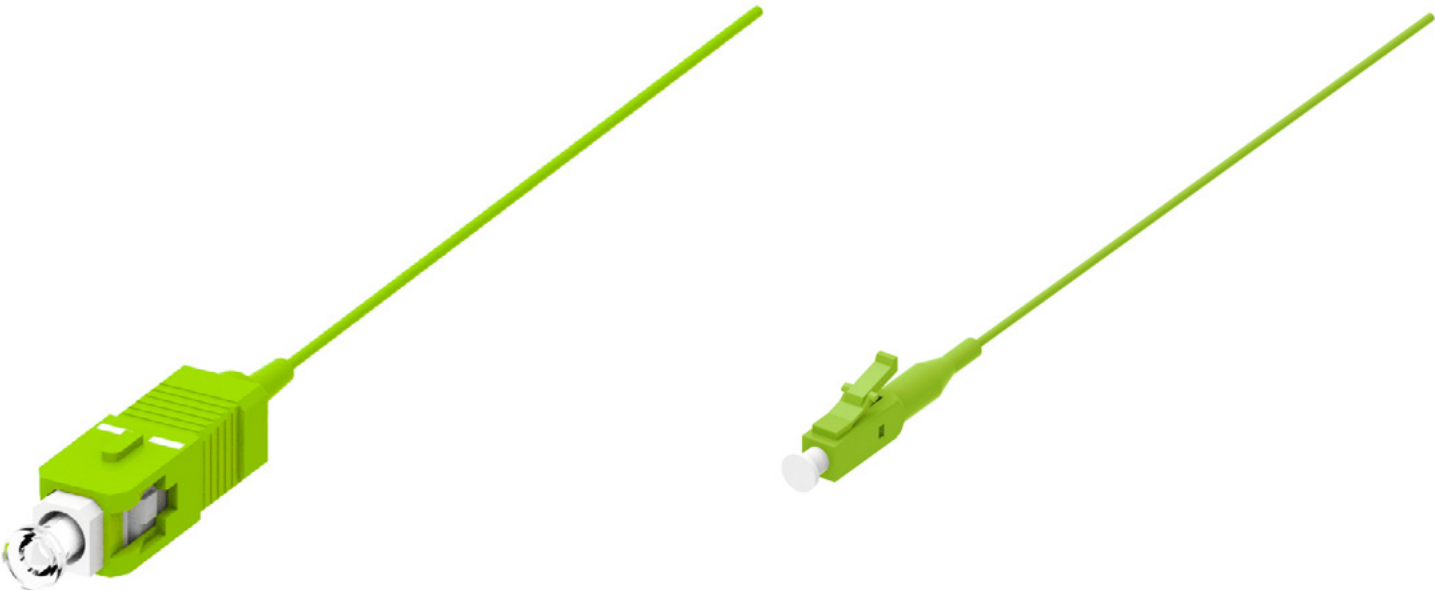
- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

TAILOR  
MADE

Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.



ESPECIFICACIONES

	SC	LC
Atenuación Conector (dB)	< 0.2	
Diámetro Exterior (mm)	0.9	
Color de la Cubierta Exterior	Verde Lima	

HECHO A MEDIDA - HIGGS BY BARPA

Puedes pedir este producto a media de tus necesidades

Elige la Longitud que necesitas

Elige que tipo de conector que necesitas (Conector SC o LC)

ADAPTADOR

SC

Los Adaptadores barpa fueron diseñados para ser compactos y flexibles, resultando ideales para una interconexión entre la fibra óptica y los paneles. Con guardapolvos incluidos para impedir que se introduzca polvo. La combinación de un pulido de alta calidad y unas carcassas de alta precisión proporcionan unas prestaciones mecánicas y ópticas consistentes.

• ISO/IEC 11801 • EN 50173-1 • IEC 61754-20  
• IEC 61753-1 • IEC 61300 • RoHS



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Conector	Categoría	Tipo	Color	Cantidad (un)
81411021041	Adaptador OS2 SC Simplex con Pestaña Snap-In	SC	OS2	Simplex	Azul	12
81410213011	Adaptador OM2 SC Simplex con Pestaña Snap-In	SC	OM2	Simplex	Gris	12
81411024031	Adaptador OM3 SC Simplex con Pestaña Snap-In	SC	OM3	Simplex	Turquesa	12
81411025061	Adaptador OM4 SC Simplex con Pestaña Snap-In	SC	OM4	Simplex	Púrpura	12
81411026070	Adaptador OM5 SC Simplex con Pestaña Snap-In	SC	OM5	Simplex	Verde Lima	12
81411011051	Adaptador OS2 SC/APC Simplex con Pestaña Snap-In	SC/APC	OS2	Simplex	Verde	12
81411091051	Adaptador OS2 SC/APC Simplex con Shutter	SC/APC	OS2	Simplex	Verde	12
81411111051	Adaptador OS2 SC/APC Simplex con Shutter sin Pestaña	SC/APC	OS2	Simplex	Verde	12
81412121041	Adaptador OS2 SC Dúplex sin Falange Snap-In	SC	OS2	Dúplex	Azul	12
81412021041	Adaptador OS2 SC Dúplex con Pestaña Snap-In	SC	OS2	Dúplex	Azul	12
81412023011	Adaptador OM2 SC Dúplex con Pestaña Snap-In	SC	OM2	Dúplex	Gris	12
81412024031	Adaptador OM3 SC Dúplex con Pestaña Snap-In	SC	OM3	Dúplex	Turquesa	12
81412025061	Adaptador OM4 SC Dúplex con Pestaña Snap-In	SC	OM4	Dúplex	Púrpura	12
81412026070	Adaptador OM5 SC Dúplex con Pestaña Snap-In	SC	OM5	Dúplex	Verde Lima	12
81412011051	Adaptador OS2 SC/APC Dúplex con Pestaña Snap-In	SC/APC	OS2	Dúplex	Verde	12
81412091051	Adaptador OS2 SC/APC Dúplex con Shutter	SC/APC	OS2	Dúplex	Verde	12
81412131051	Adaptador OS2 SC/APC Dúplex sin Pestaña Snap-In	SC/APC	OS2	Dúplex	Verde	12

ADAPTADOR

LC

Los Adaptadores barpa fueron diseñados para ser compactos y flexibles, resultando ideales para una interconexión entre la fibra óptica y los paneles. Con guardapolvos incluidos para impedir que se introduzca polvo. La combinación de un pulido de alta calidad y unas carcassas de alta precisión proporcionan unas prestaciones mecánicas y ópticas consistentes.

- ISO/IEC 11801 • EN 50173-1 • IEC 61754-20
- IEC 61753-1 • IEC 61300 • RoHS



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Conector	Categoría	Tipo	Color	Cantidad (un)
81412041051	Adaptador OS2 LC/APC Dúplex con Pestaña Snap-In	LC/APC	OS2	Dúplex	Verde	12
81412051041	Adaptador OS2 LC Dúplex con Pestaña Snap-In	LC	OS2	Dúplex	Azul	12
81412053011	Adaptador OM2 LC Dúplex con Pestaña Snap-In	LC	OM2	Dúplex	Gris	12
81412054031	Adaptador OM3 LC Dúplex con Pestaña Snap-In	LC	OM3	Dúplex	Turquesa	12
81412055061	Adaptador OM4 LC Dúplex con Pestaña Snap-In	LC	OM4	Dúplex	Púrpura	12
81412056070	Adaptador OM5 LC Dúplex con Pestaña Snap-In	LC	OM5	Dúplex	Verde Lima	12
81413053011	Adaptador OM2 LC Cuádruple con Pestaña Snap-In	LC	OM2	Cuádruple	Gris	12
81413054031	Adaptador OM3 LC Cuádruple con Pestaña Snap-In	LC	OM3	Cuádruple	Turquesa	12
81413055061	Adaptador OM4 LC Cuádruple con Pestaña Snap-In	LC	OM4	Cuádruple	Púrpura	12
81413056070	Adaptador OM5 LC Cuádruple con Pestaña Snap-In	LC	OM5	Cuádruple	Verde Lima	12

ADAPTADOR

FC / ST / E2000

Los Adaptadores barpa fueron diseñados para ser compactos y flexibles, resultando ideales para una interconexión entre la fibra óptica y los paneles. Con guardapolvos incluidos para impedir que se introduzca polvo. La combinación de un pulido de alta calidad y unas carcassas de alta precisión proporcionan unas prestaciones mecánicas y ópticas consistentes.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754;
- IEC 61753-1; • IEC 61300.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Conector	Categoría	Tipo	Color	Cantidad (un)
81411031021	Adaptador OS2 ST Simplex	ST	OS2	Simplex	Tapa Plateada/Amarillo	12
81411033021	Adaptador OM2 ST Simplex	ST	OM2	Simplex	Tapa Plateada/Rojo	12
81411061021	Adaptador OS2 FC Simplex	FC	OS2	Simplex	Tapa Plateada/Rojo	12
81411071051	Adaptador OS2 E2000/APC Simplex	E2000/APC	OS2	Simplex	Verde	12
81411081041	Adaptador OS2 E2000 Simplex	E2000	OS2	Simplex	Azul	12
81411101051	Adaptador OS2 E2000/APC-SC/APC Simplex	E2000/APC-SC/APC	OS2	Simplex	Verde	12

PANELES

Panel de Parcheo de Ultra Densidad de Fibras Ópticas

El Panel de Parcheo para Fibra Óptica UHD de barpa está pensado para un montaje en un bastidor de 19". Se utiliza para gestionar hasta 144 fibras ópticas en 1U de espacio en rack. Su diseño modular facilita el uso con diferentes tipos de casetes de fibra UHD de barpa. Con un diseño basado en bandejas para un acceso sencillo, este panel está disponible en color negro y en diferentes alturas.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- ANSI/TIA-568.3-E; • EIA 19-inch



**TAILOR MADE** Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

	1U	2U	4U
Color	Negro (RAL 9004)		
Material	Acero Laminado en Frío SPCC de 1,2 mm		
Dimensiones	483×350×45mm	483×350×89mm	483×350×178mm
Peso	5,40 kg	9,08 kg	16,60 kg
Temperatura de Funcionamiento	-40°C a +75°C		
Temperatura de Almacenamiento	-40°C a +75°C		
Máx N.º de Cassettes	8 Fibras	18	36
	12 Fibras	12	24
		36	72
		24	48

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Dimensiones (mm)	Peso Bruto (kg)	Peso Neto (kg)	Cantidad (un)
81504010100	Panel de Parcheo de Fibras Ópticas UHD Vacío 1U Sagitta	575x475x130	6,30	5,40	1
81504010200	Panel de Parcheo de Fibras Ópticas UHD Vacío 2U Sagitta	575x475x185	10,10	9,08	1
81504010400	Panel de Parcheo de Fibras Ópticas UHD Vacío 4U Sagitta	575x475x275	17,75	16,60	1



PANELES

Panel

El panel de distribución o repartidor de fibra óptica de 19" de barpa es una solución elegante y eficiente, pensada para ser sencilla sin comprometer los componentes esenciales. Este panel fue diseñado para gestionar terminaciones y fusiones de fibras ópticas. Puede acomodar hasta 48 o 96 fibras ocupando tan solo 1U de altura en el rack. Tiene un formato de bandeja deslizante y es ajustable en profundidad. Está disponible en color negro.

• EIA 19-inch • ISO/IEC 11801 • EN 50173-1



Adaptador no incluido.

**TAILOR MADE** Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.



ESPECIFICACIONES

Espesor (mm)	Panel: 1,2 Soportes de Fijación: 2,0
Material	SPCC
Color	Negro (RAL9005)
Dimensiones (mm)	482.6 x 240.0 x 44.0

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Capacidad Máx. (Fibras)	Peso Unitario (kg)	Caja Interior		Caja Exterior	
				Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81501010401	Panel para 24 SC Dúplex o 24 LC Cuádruple	48 o 96	2.95	535x325x50	1	550x275x345	5
81501010402	Panel para 24 SC Simplex o 24 LC Dúplex	24 o 48					
81501010403	Panel para 24 ST	24					

PANELES

Panel Deslizante con Gestión de Cables

El Panel Deslizante de fibra óptica barpa es una solución para montaje en bastidor de 19" diseñada para una gestión eficaz de la fibra óptica. Con un diseño de cajón deslizante y gestión de cables integrada, garantiza un fácil acceso para la instalación y el mantenimiento.

• EIA 19-inch • ISO/IEC 11801 • EN 50173-2



**TAILOR MADE** Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

Tipo de Adaptador	SC Simplex/LC Dúplex SC Dúplex/LC Cuádruples
Color	Negro (RAL9005)
Dimensiones (mm)	482,6 x 314,4 x 44,0

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

				Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Capacidad	Peso Unitario (kg)	Tamaño (mm)	Cantidad (un)	Tamaño (mm)	Cantidad (un)
81501010501	Panel Deslizante con gestión de cables para 24 SC Dúplex o 24 LC Cuádruples	48 o 96 fibras	3,513	535x360x50	1	550x275x380	5
81501010502	Panel Deslizante con gestión de cables para 24 SC Simplex o 24 LC Dúplex	24 o 48 fibras					

PANELES

Panel de Parcheo para Splitters

El Panel de Parcheo para Splitters de barpa esta pensado para albergar splitters PLC y para ser instalado en bastidores con perfiles de 19". Construcción de acero con recubrimiento en polvo negro. Diseñado especialmente para la solución GPON de barpa. Puedes comprar este producto suelto o personalizado con splitters y adaptadores según tu necesidad.



**TAILOR MADE** Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

Tipo Adaptador	SC Simplex
Grosor (mm)	1,5
Color	Negro (RAL9005)
Dimensiones (mm)	484x44,8x207
Peso (kg)	2,4

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Para Splitters	Cantidad Máx.Splitters	Conector	Cantidad en Caja Interior	Medidas caja interior (cm)
81503110210	1x2	8	SC Simplex	1	50x22x5,5
81503110410	1x4	5	SC Simplex	1	
81503110810	1x8	3	SC Simplex	1	

PATCH PANEL

Panel 3 Tech

El panel para 3 Tecnologías de barpa de 19" ofrece flexibilidad y un diseño compacto, ocupa sólo 1U de espacio en el rack. Diseñado para ser versátil, ese producto puede albergar una gran variedad de placas frontales e una casete de fusión para diferentes requisitos de conectividad. Podrás escoger entre opciones para cobre, fibra y coaxial para personalizar el panel a tu necesidad específica.

• EIA 19-inch.



SPECIFICATIONS

Placas Frontales	6 Puertos RJ45   6 Puertos SC Simplex   6 Puertos SC Dúplex   8 Puertos Coaxiales   Ciega   6 Puertos con Casete de Fusiones
Grosor (mm)	1,2
Material	Acero laminado en frío SPCC
Color	Negro (RAL 9005)
Dimensiones (mm)	482,6 x 107,5 x 44,0
Peso (kg)	0,55

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Bolsa de Papel		Caja Interior		Caja Exterior	
		Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82251101000	Panel 3 Tecnologías Vacío 1U	-	-	510x130x50	1	530x430x280	18
82251100001	Placa Frontal Ciega	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100003	Placa Frontal para 8 Puertos Coaxiales	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100004	Placa Frontal para 6 Puertos SC Dúplex	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100005	Placa Frontal para 6 Puertos SC Simplex	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100006	Placa Frontal para 6 Puertos RJ45	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100002	Placa Frontal com Casete de Fusión	Para obtener más información sobre este producto, por favor consulte la página 50.					
82251100007	Panel 3 Tecnologías vacío 1U + Placa Frontal 6xSC Dúplex + Placa Frontal 6xRJ45 + Placa Frontal 8 Coaxiales	Para pedir el panel vacío conjuntamente con tres placas frontales individuales (6x SC Dúplex, 6x RJ45 y 8 Coaxiales), utilice por favor este código.					

SUBRACK DE ALTA DENSIDAD

Subrack de Alta Densidad

Los Subracks de alta densidad barpa fueron diseñados pensando en situaciones en que con un poco de espacio se pretende interconectar 144/288 fibras, con 4U de altura y color negro. Con un diseño modular, la aplicación de este sistema es por lo general para centros de datos y racks en los que se pretenda una mayor flexibilidad.

• EIA 19-inch.



Producto sin adaptadores y pigtails incluidos.

Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

				Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Capacidad Máx. (Fibras)	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81502010000	Subracks de Alta Densidad Vacío	144/288	6	500x350x240	1	-	-
81502010600	Casete para Subrack Vacío	-	0.15	280x200x130	12	420X290X300	48
81502010100	Casete SC/APC con Adaptador y Pigtail G652D	12	0.25				
81502010200	Casete SC con Adaptador y PigtailG652D	12	0.25				
81502010300	Casete LC con Adaptador y Pigtail G652D	24	0.22				
81502010400	Casete LC/APC con Adaptador y Pigtail G652D	24	0.22				
81502010500	Casete E2000 con Adaptador y Pigtail G652D	12	0.32				
81502010700	Tapa Guardapolvo	-	-	-	-	-	1



SOLUCIONES PRE-TERMINADAS

Higgs – Plus  
Latiguillos de  
Fibra Óptica

Los Latiguillos Premium Plus de Fibras Ópticas se fabrican para interconectar, o cruzar redes de fibras ópticas dentro de un sistema de cableado estructurado en cuartos de netrada, cuartos de telecomunicaciones, centros de datos, distribución horizontal y áreas de distribución.

- Diseñados, fabricados y distribuidos bajo el sistema de gestión de calidad ISO9001:2015;
- ISO/IEC 11801; • EN 50173; • IEC 61300-3-35;
- IEC 61755; • IEC 61754 ; • Telcordia GR326.



Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

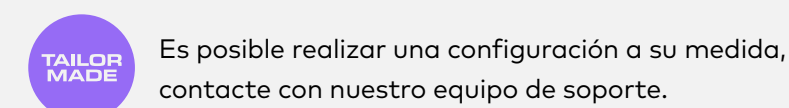
Para asistencia en la personalización de su latigui-  
llos contacte por favor con nuestro soporte técnico  
MTP® PRO de US Conec.

ESQUEMA PARA CONFECCIONAR LA REFERENCIA DEL PRODUCTO

Categoría	Tipo de Cubierta	Diámetro del Cable	Cantidad de Fibras	Conector A	Conector B	Longitud
OS2 G652D	LSZH	2,0 mm	1 - Simplex	SC	SC	0,5 - 1000 metros
OS2 G657A2	LSZH Eca	3,0 mm	2 - Dúplex	SC/APC	SC/APC	
OS2 G657B3	LSZH Dca			LC	LC	
OM2	LSZH Cca			LC/APC	LC/APC	
OM3	LSZH B2ca			LC Uniboot	LC Uniboot	
OM4						
OM5						

# Higgs – Cables Trunk Pre-Terminados de Fibras Ópticas

- Diseñados, fabricados y distribuidos bajo el sistema de gestión de calidad ISO9001:2015;
- IEC 61300-3-35; • IEC 61755; • IEC 61754 ;
- Telcordia GR326; • ISO/IEC11801.



fibra óptica 45

Tipo de Fibra	Tipo de Cable	CPR (en el caso de cubierta LSZH)	Cantidad de Fibras	Conector A	Conector B	Tipo de Fanout (en el caso de cable uni-tubo)	Tipo de protección del fanout	Protección en Extremos	Longitud
OS2 G652D	Distribución Fibra Ajustada	Eca	2	SC	SC	0,9mm	IP68	Ambos Extremos	10 - 1000 metros
OS2 G657A2	Uni-tubo PE Tubo Holgado	Dca	4	SC/APC	SC/APC	2mm	IP10 (malla expandible)	Un Extremo	
OS2 G657B3	Uni-tubo LSZH Tubo Holgado	Cca	6	LC	LC	3mm	Ninguno		
OM2	Drop Fibra Ajustada	B2ca	8	LC/APC	LC/APC				
OM3	Cable para MPO Tubo Holgado		12	LC Uniboot	LC Uniboot				
OM4			24	MTP® PRO Hembra	MTP® PRO Hembra				
OM5				MTP® PRO Macho	MTP® PRO Macho				
				MTP® PRO APC Hembra	MTP® PRO APC Hembra				
				MTP® PRO APC Macho	MTP® PRO APC Macho				
					Ninguno				

SOLUCIONES PRE-TERMINADAS

Roseta  
Pre-Terminada

Diseñada para aplicaciones FTTH e ICT. Compuesto de un cable de 1, 2 o 4 fibras terminadas en conectores SC/APC en el interior de la roseta. Facilita una rápida instalación desde el abonado a la Caja de Distribución en Planta. Un extremo del cable está conectado a los adaptadores SC/APC en la roseta sin necesidad de fusiones, y el otro extremo del cable drop está en punta y tiene un ojal de tracción. Cable drop OS2 G657A2.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • EN50575;
- IEC 60794-2; • IEC 60332-1-[1,2]; • IEC 60754-[1,2];
- IEC 61034-[1,2]; • ANSI/TIA-568-D; • ITU G657.



Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

ESPECIFICACIONES

ITU		OS2 G657A2	
Cubierta de la fibra	Fibras con cubierta ajustada de 250µm		
	Color	1 - Rojo / 2 - Azul / 3 - Verde / 4 - Amarillo	
Cubierta	Color	Blanco	
	Material	LSZH EuroClase Dca	

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

				Caja Interior		Caja Exterior		
Código	Categoría	Metros	Cantidad de fibras/adaptadores SC Simplex	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
81701010020	G657A2	20	1	265x255x55	0,6	16	540x400x300	8
81701010030	G657A2	30	1					
81701010040	G657A2	40	1					
81701010050	G657A2	50	1					
81701020020	G657A2	20	2					
81701020030	G657A2	30	2					
81701020040	G657A2	40	2					
81701020050	G657A2	50	2					
81701040020	G657A2	20	4					
81701040030	G657A2	30	4					
81701040040	G657A2	40	4					
81701040050	G657A2	50	4					

SPLITTERS

Splitter PLC  
Tipo Mini

Los splitters planares PLC (Planar Lightwave Circuit) son componentes ópticos pasivos fabricados utilizando tecnología de guía ondas de sílice. Tienen un tamaño reducido, alta fiabilidad, un rango de longitudes de onda de funcionamiento amplio y una excelente uniformidad canal-a-canal. Se utilizan en redes PON (GPON, EPON, FXX, etc.)

para conectar el distribuidor principal con los equipos terminales por medio de una sucesivo ramificación óptica.

- GR-1209-CORE; • GR-1221-CORE



CAJAS

Roseta FTTH

La Roseta barpa se utiliza para redes de acceso FTTH, CATV y LAN. Para uso en interiores con la función de realizar un empalme mecánico o por fusión. Con un diseño que acomoda 2 adaptadores y un sistema de bloqueo para protección de uso no apropiado. Color blanco.



Producto sin adaptadores y pigtails incluidos.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	1xN	Conector	Cantidad (un)	Medidas caja interior (cm)
81441111102	1x2	SC/APC	1	215x140
81441111104	1x4	SC/APC	1	
81441111108	1x8	SC/APC	1	
81441111116	1x16	SC/APC	1	
81441111132	1x32	SC/APC	1	

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81601010020	0.09	130x84x24	134x96x33	1	500x420x360	150

CAJAS

Roseta

La Roseta barpa se utiliza para redes de acceso FTTH, CATV y LAN. Para uso en interiores con la función de realizar un empalme mecánico o por fusión. Con un diseño que acomoda 4 adaptadores. Color blanco.



Producto sin adaptadores y pigtails incluidos. Utilizar adaptador sin falanges.

CAJAS

Caja de Distribución  
Hasta 8 Fibras

La Caja de Distribución barpa se utiliza para redes de acceso FTTH, para uso en interior/exterior con la función de realizar empalmes mecánicos o por fusión. Tiene un grado de protección IP65y una llave de seguridad, y se utiliza para situaciones en que es necesario un mayor número de fibras y un menor costo. Tiene una capacidad máxima de 8 fibras. Color blanco.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81601010040	0.074	101x81x29	106x88x34	1	490x350x370	150

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81602010040	0.20	165x100x30	182x130x37	1	660x385x210	50



CAJAS

### Caja de Distribución Hasta 12 Fibras

La Caja de Distribución barpa se utiliza para redes de acceso FTTH, para uso en interior/exterior con la función de realizar empalmes mecánicos o por fusión. Tiene un grado de protección IP65 y una llave de seguridad, y se utiliza para situaciones en las que es necesario un mayor número de fibras y un menor costo. Tiene una capacidad máxima de 12 fibras. Color gris.



CAJAS

### Caja de Distribución Hasta 24 Fibras

La Caja de Distribución barpa se utiliza para redes de acceso FTTH, para uso en interior/exterior con la función de realizar empalmes mecánicos o por fusión. Tiene una capacidad máxima de 24 fibras. Con un grado de protección IP55 se utiliza para en situaciones en las cuales es necesario un mayor número de fibras a menor costo. Color gris.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81602020120	0.345	197x110x43	233x126x50	1	560x270x255	20

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81602020240	0.650	265x155x54	277x167x61	1	580x355x36	20

CAJAS

Caja Terminal  
Hasta 24 Fibras

La Caja Terminal barpa se utiliza para redes de acceso FTTH, para interconexión de cable exterior. Para uso en interior/exterior con la función de realizar empalmes mecánicos o por fusión, tiene una capacidad máxima de 24 fibras. Con un grado de protección IP65 y utilizada para en situaciones en las que es necesario un mayor número de fibras a menor costo. Color blanco.



CAJAS

Caja de Distribución

barpa Wall Distribution Caja is wall mounted. Supplied with pre-configured front panel for fast and easy installation, available to SC Dúplex, SC simplex and ST. With a high quality material and a good dust-proof, each panel includes pre-installed splice cassettes, 2 cable glands, a stick with fiber attention, 6 small cable ties, 4 cage nut fixing set and blanks for unused ports.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81602030241	1.3	331x274x96	325x245x105	1	500x330x525	8

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

				Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Unit Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81602040200	12 SC Dúplex	5.0	434x383x56	450x400x75	1	470x420x270	3
81602040300	12 SC Simplex						
81602040400	12 ST						

CAJAS

Caja de Distribución Mural con Splitters

La Caja de Distribución Mural está diseñado para albergar los splitters de segundo nivel y se puede montar en cualquier pared o techo falso sin tener que abrirla. Construcción de acero con recubrimiento en polvo negro. Diseñado especialmente para la solución GPON de barpa. Puedes comprar este producto

suelto o personalizado con splitters y adaptadores según tu necesidad.



Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

CAJAS

Caja para Carril DIN

La Caja de Fibra Óptica para carril DIN de barpa está diseñada específicamente para entornos industriales que exigen soluciones robustas y fiables. Esta caja proporciona conexiones de distribución y terminales para una variedad de sistemas de fibra óptica, donde los cables, patch cords o pigtails necesitan ser conectados eficientemente en espacios limitados. Con un diseño compacto, esta caja puede utilizarse con

diferentes placas frontales y ofrece entradas de cable seguras y una bandeja para fusiones de fibra óptica integrada. Este producto ayuda a garantizar rendimiento y durabilidad en entornos exigentes.

- Directive 2011/65/EU (RoHS) • IEC 60715 • TIA/EIA-568
- ISO/IEC 11801 • ANSI/TIA-568.3-D



NUEVO

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Conector	Cantidad Caja Interior (un)	Measurement Caja Interior (cm)
81602050320	SC Simplex	1	35x22x10

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81603011201	Caja para Carril DIN 12 SC Simplex	165x140x40	1	350x350x350	36
81603010801	Caja para Carril DIN 8 SC Simplex	165x140x40	1	350x350x350	36
81603010602	Caja para Carril DIN 6 SC Duplex	165x140x40	1	350x350x350	36
81603010603	Caja para Carril DIN 6 ST	165x140x40	1	350x350x350	36

ACCESORIOS

Casete de Fusión  
Hasta 24 Fusiones

El casete de fusión de barpa puede albergar hasta 24 fusiones, con un diseño exclusivo, que permite abiertas sin interferir con el resto del sistema, facilitando así la inserción de nuevos casetes.



ESPECIFICAÇÕES

Capacidad	24 fusiones
Material	ABS
Color	Negro
Dimensiones (mm)	171 x 117 x 8,5
Peso (kg)	0,05
Diámetro Máximo del Casete (mm)	5
Temperatura de Trabajo (°c)	Máx. 95°C
Protectores de Fusión Termo Retráctiles (mm)	45 y 60

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Bolsa				Caja Exterior	
Código	Dimensiones (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81420100001	171x117x8,5	150x190	1	510x300x400	150

ACCESORIOS

Tapón Ciego

Los tapones ciegos se utiliza para proteger del polvo las conexiones de las fibras ópticas en el panel.



ACCESORIOS

Soporte para Protectores de Fusión con Cinta Adhesiva

El soporte para protectores de fusión de barpa tiene una capacidad para 24 tubos de 45mm o 60mm. Este producto consta de una base con cinta adhesiva 3M para

pegarlo a una superficie plana y una tapa con una etiqueta para identificar las fibras.



- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior	Caja Exterior	
Código	Descripción	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81430200000	SC Dúplex	10.2x34.5x12.5	12	455x455x250	1200
81430100000	SC Simplex	10.2x21.5x12.5	12	455x455x250	1800
81430300000	ST	Ø11.6x10.7	12	455x455x250	2400

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Capacidad	Cantidad (un)	Medidas Caja Interior (mm)
81420200000	24 fibras	10	210 x 110 x 40



ACCESORIOS

Placa Frontal con  
Casete de Fusión  
para Panel 3 Tech

La Placa Frontal con Casete de fusión de barpa para Panel de 3 Tech ofrece una solución eficiente para la gestión de fibra óptica, soportando hasta 6 adaptadores SC Simplex o LC Duplex. Con un diseño que asegura una interfaz práctica y organizada, su bandeja de fusión proporciona protección y organización optimizadas de las fibras, garantizando el máximo rendimiento del sistema.

• ISO/IEC 11801 • EN 50173-9



ESPECIFICACIONES

Numero de Puertos		6
Tipo de Adaptadores	SC Simplex	
	LC Duplex	
Cantidad de Fusiones por Casete	SC Simplex	6
	LC Duplex	12
Material		Acero laminado en frío
Acabado		Revestimiento en polvo
Color		Negro (RAL 9005)
Dimensiones (mm)		128x140x40
Peso (kg)		0,38

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior			Caja Exterior	
Codigo	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82251100002	165x135x47	1	370x320x170	32

ACCESORIOS

Tubo Protector  
de Fusión  
Termo-retráctil

Los Tubos Protectores de Fusión Termo-retráctil de barpa garantizan una protección fiable para los empalmes de fibra. Fabricados con materiales de alta calidad, incluyen un revestimiento termorretráctil transparente y un pasador de refuerzo metálico interno, proporcionando protección contra curvaturas y tensiones, ofreciendo una excelente resistencia mecánica sin comprometer el rendimiento óptico. Su color transparente facilita la inspección visual, mientras que su diseño universal asegura la compatibilidad con diversas aplicaciones.



ESPECIFICACIONES

Material del Recubrimiento	Termorretráctil
Pasador de Refuerzo	Metálico
Temperatura de Retracción	120 °C
Diámetro (antes de la retracción)	2,5 mm
Longitud	40 mm
	60 mm
Color	Transparente

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Bolsa de Plástico		Caja de Cartón	
Código	Descripción	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
81450104000	Tubo Protector de Fusión Termo-retráctil 2,5mm - 40mm	60x85	12	420x305x290	24000
81450106000	Tubo Protector de Fusión Termo-retráctil 2,5mm - 60mm	62x80	12	460x320x280	24000

ACCESORIOS

Casetes de Ultra Densidad para Fibra Óptica

Los Casetes UHD de barpa están diseñados para instalarse en el panel de parcheo UHD de barpa. Utilizados para gestionar terminaciones de fibra óptica en 8F o 12F, estos casetes pueden suministrarse preconfigurados o vacíos para empalmes. Con un diseño especial, estos casetes son fáciles de instalar y de retirar.

- ISO/IEC 11801; • EN 50173-1; • IEC 61754-1;
- ANSI/TIA-568.3-E;



Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Caja Interna			Caja Externa			Cantidad (un)
		Dimensiones (mm)	Peso Bruto (kg)	Peso Neto (kg)	Dimensiones (mm)	Peso Bruto (kg)	Peso Neto (kg)	
81504081012	MTP®-LC 8F G657A1 Polaridad B	190x100x18	0,070	0,050	395x180x230	3,100	2,800	36
81504082012	MTP®-LC 8F OM3 Polaridad B	190x100x18	0,070	0,050	395x180x230	3,100	2,800	36
81504083012	MTP®-LC 8F OM4 Polaridad B	190x100x18	0,070	0,050	395x180x230	3,100	2,800	36
81504084012	MTP®-LC 8F OM5 Polaridad B	190x100x18	0,070	0,050	395x180x230	3,100	2,800	36
81504121011	MTP®-LC 12F G657A1 Polaridad U1	190x100x18	0,100	0,080	395x180x230	4,200	3,900	36
81504122011	MTP®-LC 12F OM3 Polaridad U1	190x100x18	0,100	0,080	395x180x230	4,200	3,900	36
81504123011	MTP®-LC 12F OM4 Polaridad U1	190x100x18	0,100	0,080	395x180x230	4,200	3,900	36
81504124011	MTP®-LC 12F OM5 Polaridad U1	190x100x18	0,100	0,080	395x180x230	4,200	3,900	36
81504121030	Empalme con 12 Adaptadores LC OS2	190x100x18	0,090	0,070	395x180x230	3,800	3,500	36
81504122030	Empalme con 12 Adaptadores LC OM3	190x100x18	0,090	0,070	395x180x230	3,800	3,500	36
81504123030	Empalme con 12 Adaptadores LC OM4	190x100x18	0,090	0,070	395x180x230	3,800	3,500	36
81504124030	Empalme con 12 Adaptadores LC OM5	190x100x18	0,090	0,070	395x180x230	3,800	3,500	36

cobre



Haz click sobre la gama de productos que deseas explorar.  
*Si deseas ver la guía de cobre, vaya a la página siguiente.*

	CATEGORÍA / CLASE	CABLE	LATIGUILLO	CONECTOR KEYSTONE	PANELES	CONECTORES		SOLUCIONES PRE-TERMINADAS	TOMAS, HERRAMIENTA, ACCESORIOS		
						CONECTOR RJ45	CONECTOR MACHO				
APANTALLADO	CAT.8 CLASSE I 40 GB / 2000MHZ	Cat.8 S/FTP - LSZH 22 AWG - 0,62mm <div>B2ca</div>	Cat.8 S/FTP LSZH 1m a 3m	Cat.8 STP	Panel Vacío para 12 y 24 Puertos	Conector Macho RJ45 Cat.8 STP		Higgs Patch Cables	Cinta de Cobre	Roseta de Superficie	
	CAT.7 CLASSE F 600MHZ & CAT.7A CLASSE FA 1000MHZ	Cat.7A S/FTP - LSZH 23 AWG - 0,56mm <div>Cca</div>			Panel 3 Tech				Tapa Ciega para Huecos de Paneles de Parcheo	US Faceplate 120	
		Cat.7 S/FTP - LSZH 23 AWG - 0,56 mm <div>Cca</div>			Panel de Parcheo Angular Vacío 24 Puertos 1U						
	CAT. 6A CLASSE EA 500 MHZ	Cat.6A S/FTP SWA LSZH-PE 23 AWG - 0,56mm <div>Fca</div>			Cat.6A STP 24 Puertos 1U IDC 90°	Conector Macho The Lyra RJ45 Cat.6A STP	Conector Macho Cat.6A STP 23 AWG	Higgs Trunk Cables	Velcro	Soporte para Carril Din para Conector RJ45	
		Cat.6A S/FTP - PE 23 AWG - 0,56mm <div>Fca</div>							Cat.6 STP 24 Puertos 1U IDC 90°		
		Cat.6A S/FTP - LSZH 23 AWG - 0,56mm <div>B2ca</div> <div>Cca</div>			Panel Vacío para 12 y 24 Puertos					45x45 Angular para Conectos RJ45 1/2 puertos	
		Cat.6A U/FTP SWA LSZH-PE 23 AWG - 0,56mm <div>Fca</div>							Panel 3 Tech		
		Cat.6A U/FTP - LSZH 23 AWG - 0,56mm <div>Cca</div> <div>Dca</div>			Panel de Parcheo Angular Vacío 24 Puertos 1U						
		Cat.6A U/FTP - LSZH Duplex 23 AWG - 0,56mm <div>Cca</div>									
	CAT. 6 CLASSE E 250 MHZ	Cat.6 S/FTP - PE 23 AWG - 0,56mm <div>Fca</div>	Cat.6 S/FTP LSZH 0,15m a 50m	Cat.6 STP	Panel 3 Tech					Tapón Antipolvo para Conector Keystone RJ45	Herramienta de Crimpado para Conector Modular RJ45
		Cat.6 U/FTP - LSZH 23 AWG - 0,56mm <div>Dca</div>			Panel de Parcheo Angular Vacío 24 Puertos 1U						
		Cat.6 U/FTP - PE 23 AWG - 0,56mm <div>Fca</div>									



**NO APANTALLADO**

 Haz click en el producto que deseas saber más.

CABLE

Cat.8.1 S/FTP -  
LSZH 22 AWG

Prestaciones especificadas hasta 2000MHz.Apantallamiento por lámina de aluminio individual y a la totalidad. Marcado de longitud descendiente – Fácil identificación de la cantidad de cable restante reduce, tiempo de instalación y mermas de cable. Diseñado para soportar todos los protocolos Clase I, incluyendo 25/40GBASE-T. Soporta aplicaciones Power Over Ethernet (PoE), Power Over Ethernet Plus (PoE+), High Power Ethernet (PoE++) y 4 Pair Power Over Ethernet (4PPoE).

**RENDIMIENTO ELÉCTRICO** • ISO/IEC 11801; • EN 50173; • EN 50288-12-1; • ANSI/TIA-568.2-D;  
**REACCIÓN AL FUEGO** IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034-2; • EN 50399; • EN 50575;  
**POE** • IEEE 802.3bt PoE Type 1, 2, 3 y 4.

25  
AÑOS  
GARANTÍA

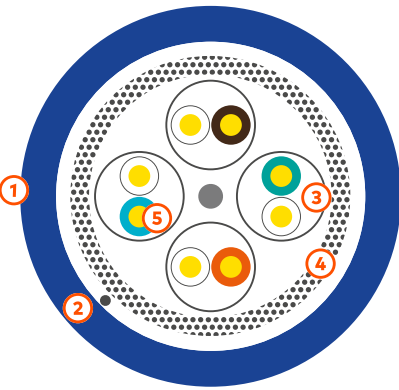
LSZH

CE

ROHS

B2ca

TAILOR  
MADE



- 1 Cubierta Exterior
- 2 Hilo de Rasgado
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Malla
- 5 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	8,20 ± 0,35mm
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Azul (RAL 5002)
1-100MHz - Impedancia (Ω) 100-250MHz - Impedancia (Ω) 250-2000MHz - Impedancia (Ω)		100±15 100±22 100±25
1-2000MHz - Velocidad de Propagación (%) - NVP		76

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Tipo de embalaje	Tamaño (mm)	Peso Bruto (kg)	Peso Neto (kg)	Cantidade (m)	Clase CPR
82226427030B2	Bobina	400x400x300	25	23	305	B2ca-s1a,d0,a1

CABLE

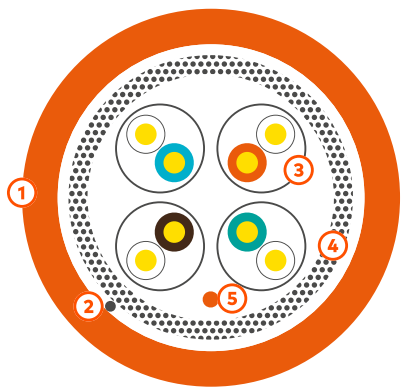
Cat.7A S/FTP - LSZH  
23 AWG - 0,56mm

Este cable posee un apantallamiento par a par así como una malla metálica que permite mejorar significativamente la calidad de transmisión. Con un ancho de banda máximo de 1000MHz, fue diseñado para soportar los protocolos Clase FA incluyendo 10GBASE-T. Utilizado para troncales y distribución horizontal.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-9-1;
- EN 50173; • IEC 60332-3-24; • IEC 60754; • IEC 61034;
- YD/T 1019; • EN 50575.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Disponible en diferentes clases de CPR. Por favor especifique cuando la solicite.



- 1 Cubierta Exterior
- 2 Hilo de Rasgado
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Malla Metálica
- 5 Hilo de Drenaje

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.8 ± 0.5
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Naranja (RAL2003)
1-100MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
100-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 18
250-1000MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 25
1-1000MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82225421030C1	Cca - s1a, d1, a1	Bobina	Ø380x240	19	17.5	305
82225421050C1	Cca - s1a, d1, a1	Bobina	Ø380x390	31	28.5	500

CABLE

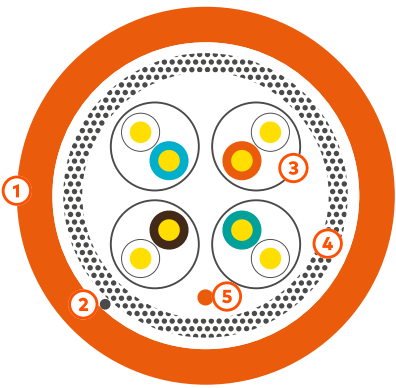
Cat.7 S/FTP - LSZH  
23 AWG - 0,56 mm

Este cable posee un apantallamiento par a par así como una malla metálica que permite mejorar significativamente la calidad de transmisión. Con un ancho de banda máximo de 600MHz, fue diseñado para soportar los protocolos Clase F incluyendo 10GBASE-T. Utilizado para troncales y distribución horizontal.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-4-1;
- EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;
- YD/T 1019; • EN 50575.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Disponible en diferentes clases de CPR. Por favor especifique cuando la solicite.



- 1 Cubierta Exterior
- 2 Hilo de Rasgado
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Malla Metálica
- 5 Hilo de Drenaje

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.8 ± 0.5
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Naranja (RAL2003)
1-100MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
100-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 18
250-600MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 25
1-600MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

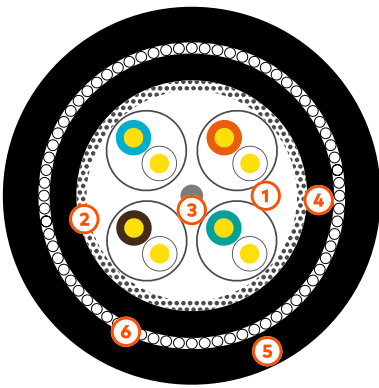
Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82224421030C1	Cca - s1a, d1, a1	Bobina	Ø380x240	19	17.5	305
82224421050C1	Cca - s1a, d1, a1	Bobina	Ø380x390	31	28.5	500

CABLE

Cat.6A S/FTP  
SWA LSZH-PE  
23 AWG - 0,56mm

Este cable tiene una armadura SWA robusta para instalación directa en suelo y protección mecánica en entornos exigentes. Rendimiento especificado hasta 500 MHz. Blindaje individual con lámina en cada par y trenza de aluminio exterior (S/FTP) para una mejor protección EMI. Suministrado con marcaje descendente de metros que facilita la identificación, reduce el tiempo de instalación y el desperdicio de cable.

• ISO/IEC 11801 • EN 50173 • EN 50174  
• ANSI/ TIA-568-D.2 • IEEE 802.3bt PoE Type 1, 2, 3 e 4



- 1 Mylar
- 2 Trenzado
- 3 Cable de drenaje
- 4 Cubierta interior
- 5 Cubierta exterior
- 6 Blindado

ESPECIFICACIONES

Cubierta Exterior	Grosor	1,8 ± 0,20 mm
	Diámetro Externo	12,0 ± 0,60 mm
	Material	PE (RoHS)
	Color	Negro (RAL9005)
Cubierta Interior	Diámetro Externo	8,20 ± 0,50 mm
	Material	LSZH
	Color	Negro (RAL9004)
Armadura	Grosor	0,9 mm
	Material	Hilo de acero galvanizado
	Cubierta	≥90%
1-500MHz -Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-500MHz - Velocidad de Propagación (%) - NVP		70

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223964050	Bobina	570x200x460	134	127	500



CABLE

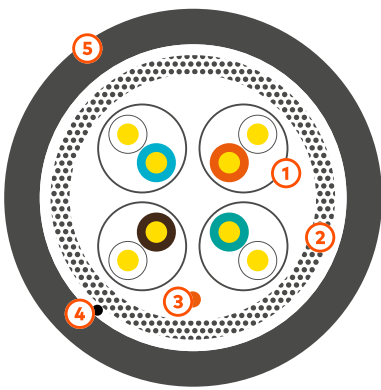
Cat.6A S/FTP - PE  
23 AWG - 0,56mm

Este cable posee un apantallamiento par a par así como una malla metálica que permite mejorar significativamente la calidad del enlace permanente o canal. Con un ancho de banda máximo de 500MHz, fue diseñado para soportar los protocolos Clase EA incluyendo 10GBASE-T.

• ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-4-1;  
• EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;  
• YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2; • EN 50575.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



- 1 Lámina de Aluminio
- 2 Malla Metálica
- 3 Hilo de Drenaje
- 4 Hilo de Rasgado
- 5 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.6 ± 0.5
	Material	LDPE (cumple con RoHS)
	Color	Negro (RAL9005)
1-500MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-500MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223434050	Fca	Bobina	Ø380x390	29.5	27.0	500

CABLE

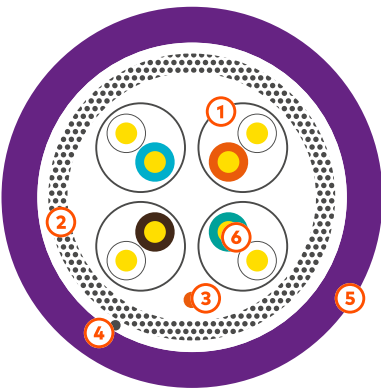
Cat.6A S/FTP - LSZH  
23 AWG - 0,56mm

Este cable posee un apantallamiento par a par que permite mejorar significativamente la calidad del enlace permanente o canal. Con un ancho de banda máximo de 500MHz y 10G, fue diseñado para soportar a PoE, voz, video y Gigabit Ethernet.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-4-1;
- EN 50173-1; • IEC 60332-1; • EN 50575; • IEC 60754-2;
- IEC 61034; • YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2;
- IEC 60332-3A.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



- 1 Lámina de Aluminio
- 2 Malla Metálica
- 3 Hilo de Drenaje
- 4 Hilo de Rasgado
- 5 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.6 ± 0.5
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Morado (RAL4005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
250-500MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 22
1-500MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

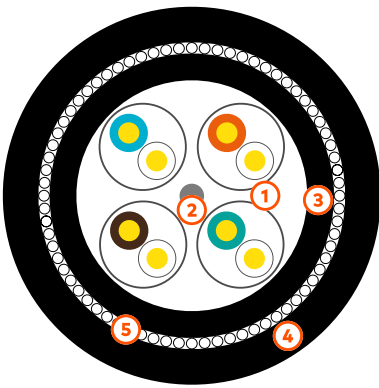
Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223422050C1	Cca - s1, d1, a1	Bobina	Ø380x390	30.3	27.8	500
82223422050B2	B2ca - s1a, d1, a1	Bobina	Ø380x390	30.3	27.8	500

CABLE

Cat.6A U/FTP  
SWA LSZH-PE  
23 AWG - 0,56mm

Este cable tiene una armadura con alambre de acero (SWA) proporciona protección mecánica para instalación directa en suelo y entornos agresivos. Rendimiento especificado hasta 500 MHz. Blindaje con lámina en cada par (U/FTP) para reducir la diafonía e interferencias externas. Suministrado con marcado descendente en metros para facilitar la identificación, reducir el tiempo de instalación y el desperdicio de cable. Diseñado para soportar todos los protocolos de Clase EA, incluido 10GBASE-T. Compatible con PoE, PoE+, PoE++ y 4PPoE.

- ISO/IEC 11801 • EN 50173 • EN 50174
- ANSI/ TIA-568-D.2 • IEEE 802.3bt PoE Type 1, 2, 3 e 4



- 1 Mylar
- 2 Hilo de Drenaje
- 3 Cubierta Interior
- 4 Cubierta Exterior
- 5 Armado

ESPECIFICACIONES

Cubierta Exterior	Grosor	1,8 ± 0,20 mm
	Diámetro Externo	11,9 ± 0,60 mm
	Material	PE (RoHS)
	Color	Negro (RAL9005)
Cubierta Interior	Diámetro Externo	8,10 ± 0,50 mm
	Material	LSZH
	Color	Negro (RAL9004)
Armor	Grosor	0,9 mm
	Material	Alambre de acero galvanizado en espiral
	Cobertura	≥90%
1-500MHz -Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-500MHz - Velocidad de Propagación (%) - NVP		70

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

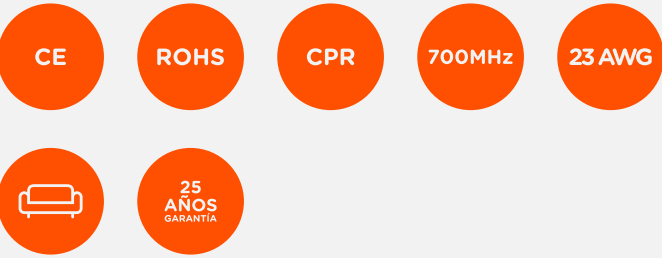
Código	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223864050	Bobina	570x200x460	132	125	500

CABLE

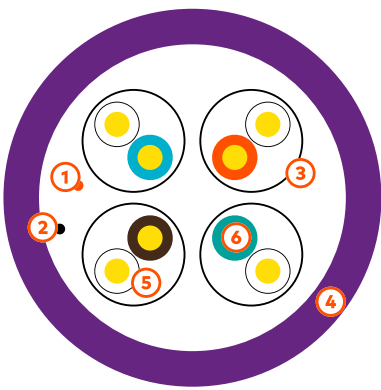
Cat.6A U/FTP - LSZH  
23 AWG - 0,56mm -  
700MHz

Diseñado para soportar los protocolos Clase EA, incluyendo 10GBase-T y con un ancho de banda máximo de 700MHz probado en laboratorio independiente, mejora significativamente la calidad del enlace permanente o canal.

- ISO/IEC 11801 • ISO/IEC 61156-5 • EN 50288-4-1
- EN 50173-1 • IEC 60332-1 • IEC 60754-2 • IEC 61034
- YD/T 1019 • ANSI-TIA-568-C.2; • EN 50575;
- IEC 60332-3A.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Disponible en diferentes clases de CPR. Por favor especifique cuando la solicite.



- 1 Hilo de Drenaje
- 2 Hilo de Rasgado
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Cubierta Exterior
- 5 Aislante
- 6 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.4 ± 0.5
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Morado (RAL4005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
250-500MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 22
1-500MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223222010D1	Dca - s1, d2, a1	Caja	280x160x280	5.7	5.3	100
82223222031D1	Dca - s1, d2, a1	Caja tipo Reel in Box	Ø380x240	16.5	15	305
82223222050D1	Dca - s1, d2, a1	Bobina	Ø380x390	27	24.5	500
82223222050C1	Cca - s1a,d1,a1	Bobina	Ø380x390	27	24.5	500
82223222100C1	Cca - s1a, d1, a1	Bobina	Ø570x300	61	57.3	1000

CABLE

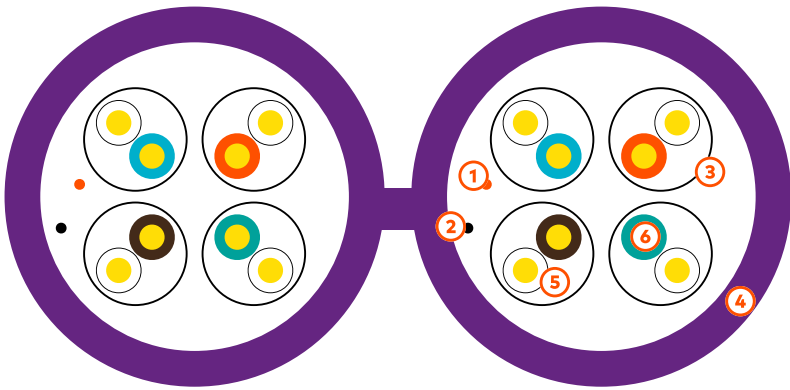
Cat.6A U/FTP -  
LSZH Doble Cubierta  
23 AWG - 0,56mm -  
700 MHz

Diseñado para soportar los protocolos Clase EA, incluyendo 10GBase-T y con un ancho de banda máximo de 700MHz probado en laboratorio independiente, mejora significativamente la calidad del enlace permanente o canal.

- ISO/IEC 11801 • ISO/IEC 61156-5 • EN 50288-4-1;
- EN 50173 • EN 50575 • YD/T 1019 • ANSI-TIA-568-D.2
- IEC 60332-1-[1,2] • IEC 60754-[1,2] • IEC 61034-[1,2];
- IEC 60332-3A.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Disponible en diferentes clases de CPR. Por favor especifique cuando la solicite.



- 1 Hilo de Drenaje
- 2 Hilo de Rasgado
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Cubierta Exterior
- 5 Aislante
- 6 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	(7.4-16.0) ± 0.5
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Morado (RAL4005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
250-500MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 22
1-500MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223222050C1-2	Cca - s1a, d1, a1	Bobina	500x200x360	60	54.5	500



CABLE

Cat.6A U/UTP - LSZH  
23 AWG - 0,565mm

Diseñado para soportar los protocolos Clase EA incluyendo 10GBase-T y con un ancho de banda máximo de 500MHz, mejora significativamente la calidad del enlace permanente o canal.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-4-1;
- EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;
- YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2; • EN 50575;
- IEC 60332-3A.



CE

ROHS

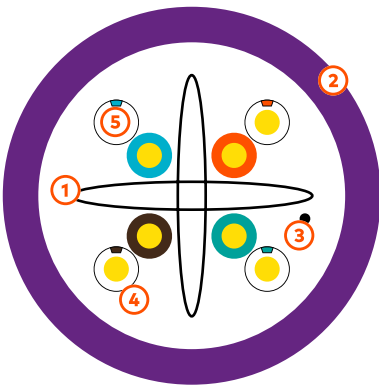
CPR

LSZH

23 AWG

25 AÑOS GARANTÍA

Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Disponible en diferentes clases de CPR. Por favor especifique cuando la solicite.



- 1 Cruceta
- 2 Cubierta Exterior
- 3 Hilo de Rasgado
- 4 Aislante
- 5 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.1 ± 0.4
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Morado (RAL4005)
1-500MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-500MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		68

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223122030D1	Dca - s2, d2, a1	Caja tipo Reel in Box	375x335x375	16.5	14.5	305
82223122050D1	Dca - s2, d2, a1	Bobina	Ø380x320	25.7	23.7	500
82223122050B1	B2ca - s1a, d1, a1	Bobina	Ø380x320	25.7	23.7	500

CABLE

Extreme Cat.6A  
U/UTP - LSZH  
23 AWG - 0,57mm

Certificación de Enlace Permanente por el laboratorio Force incluyendo todos parámetros de Alien Crosstalk (PS ANEXT y PS AACR-F). Prestaciones testadas hasta 500MHz. Marcado de longitud del cable descendiente - la identificación del cable que queda en la bobina reduce el tiempo de instalación y las mermas. Diseñado para soportar todos los protocolos Clase EA incluido 10GBASE-T.

**RENDIMIENTO ELÉCTRICO** • ISO/IEC 11801;  
• IEC 61156-5; • EN50173; • ANSI/TIA-568-D; • UL444.  
**REACCIÓN AL FUEGO** • EN 60754-2:2014;  
• EN 61034-2:2005+A1:2014; • EN 50575:2014+A1:2016;  
• EN 60332-1-2:2004+A1:2015+A11:2016;  
• EN 50399:2011+A1:2016; • RoHS.  
**POE** • IEEE 802.3bt PoE Tipo 1, 2, 3 and 4.



CE

ROHS

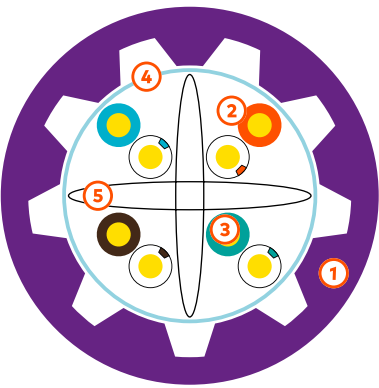
CPR

LSZH

23 AWG

25 AÑOS GARANTÍA

B2CA



ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	8,6±0,30mm
	Material	FR-LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Morado (RAL4005)
1-500MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-500MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		68

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223122050B3	B2ca-s1a,d0,a1	Bobina	550x550x230	34	32	500

CABLE

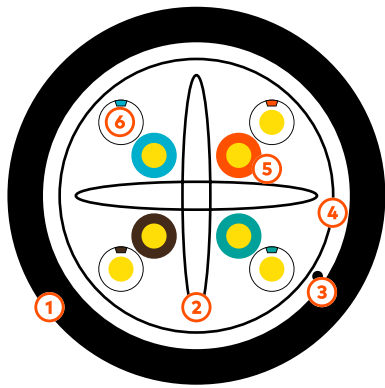
Cat.6A U/UTP - PE  
23 AWG - 0,565mm

Diseñado para soportar los protocolos Clase EA incluyendo 10GBase-T y con un ancho de banda máximo de 500MHz, mejora significativamente la calidad del enlace permanente o canal.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-4-1;
- EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;
- YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2; • EN 50575;
- IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



- 1 Cubierta Exterior
- 2 Cruceta
- 3 Hilo de Rasgado
- 4 Cinta PET
- 5 Aislante
- 6 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	6.9 ± 0.5
	Material	LDPE (cumple con RoHS)
	Color	Negro (RAL9005)
1-500MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-500MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		69

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82223134050	Fca	Bobina	Ø380x320	24	22	500

CABLE

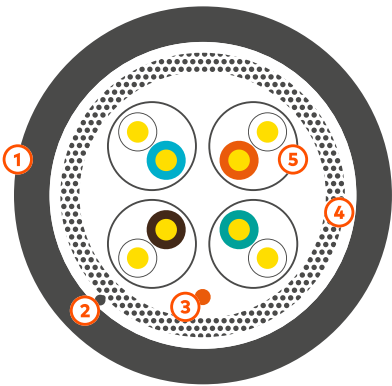
Cat.6 S/FTP - PE  
23 AWG - 0,56mm

Utilizado mayormente en exteriores, posee un apantallamiento par a par así como una malla metálica que le permite mejorar significativamente la calidad del enlace permanente o canal. Con un ancho de banda máximo de 250MHz (llegando a los 550MHz) y 1G, fue diseñado para soportar PoE, voz, video y Gigabit Ethernet.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-6-1;
- EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;
- YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2; • EN 50575.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



- 1 Cubierta Exterior
- 2 Hilo de Rasgado
- 3 Hilo de Drenaje
- 4 Malla Metálica
- 5 Lámina de Aluminio

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.6 ± 0.5
	Material	LPDE (cumple con RoHS)
	Color	Negro (RAL9005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-250MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

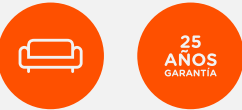
Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82222434050	Fca	Bobina	Ø380x385	27	24.5	500

CABLE

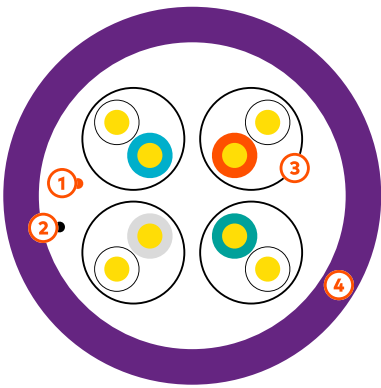
Cat.6 U/FTP - LSZH  
23 AWG - 0,56mm

Este cable posee un apantallamiento par a par que le permite mejorar significativamente la calidad del enlace permanente o canal. Con un ancho de banda máximo de 250MHz (llegando a los 550MHz) y 1G, fue diseñado para soportar PoE, voz, video y Gigabit Ethernet.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-6-1;
- EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;
- YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2; • EN 50575;
- IEC 60332-3A.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Disponible en diferentes clases de CPR. Por favor especifique cuando la solicite.



- 1 Hilo de Drenaje
- 2 Hilo de Rasgado
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.3 ± 0.4
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Morado (RAL4005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-250MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82222222030D1	Dca - s1, d2, a1	Caja tipo Reel in Box	375x335x375	17	15	305
82222222100D1	Dca - s1, d2, a1	Bobina	Ø570x325	53.5	49	1000



CABLE

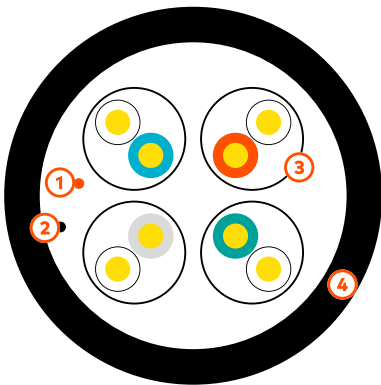
Cat.6 U/FTP - PE  
23 AWG - 0,56mm

Utilizado mayormente en exteriores, posee un apantallamiento par a par que le permite mejorar significativamente la calidad del enlace permanente o canal. Con un ancho de banda máximo de 250MHz (llegando a los 550MHz) y 1G, fue diseñado para soportar PoE, voz, video y Gigabit Ethernet.

• ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-6-1; • EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034; • YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2; • EN 50575.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



- 1 Hilo de Drenaje
- 2 Hilo de Rasgado
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Cubierta Exterior

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	7.3 ± 0.4
	Material	LDPE (cumple con RoHS)
	Color	Negro (RAL9005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-250MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		74

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82222234050	Fca	Bobina	Ø380x390	25.5	23	500

CABLE

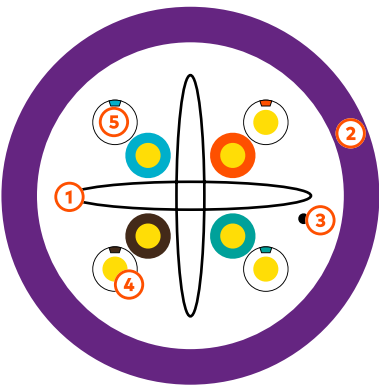
Cat.6 U/UTP - LSZH  
23 AWG - 0,55mm

Este cable posee un alto rendimiento para enlace permanente o canal. Con un ancho de banda máximo de 250MHz (llegando a los 550MHz) y 1G, fue diseñado para soportar a PoE, voz, video y Gigabit Ethernet.

• ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-6-1;  
• EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;  
• YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2; • IEC 60332-3A.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Disponible en diferentes clases de CPR. Por favor especifique cuando la solicite.



- 1 Cruceta
- 2 Cubierta Exterior
- 3 Hilo de Rasgado
- 4 Aislante
- 5 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	6.0 ± 0.4
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Morado (RAL4005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-250MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		69

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82222122030D1	Dca - s2, d2, a1	Caja tipo Reel in Box	330x265x350	15	13	305
82222122050D1	Dca - s2, d2, a1	Bobina	Ø370x300	22.5	20.5	500
82222122100D1	Dca - s2, d2, a1	Bobina	Ø560x235	45.5	41	1000
82222122030C1	Cca - s1a, d1, a1	Caja tipo Reel in Box	330x265x350	15	13	305

CABLE

Cat.6 U/UTP - LSZH  
24 AWG

Este cable posee un alto rendimiento para enlace permanente o canal. Con un ancho de banda máximo de 250MHz y 1G.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-6-1;
- EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;
- YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2; • EN 50575;
- IEC 60332-3A.

CE

ROHS

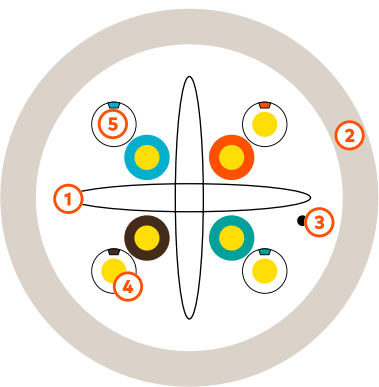
CPR

LSZH

24 AWG



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Disponible en diferentes clases de CPR. Por favor especifique cuando la solicite.



- 1 Cruceta
- 2 Cubierta Exterior
- 3 Hilo de Rasgado
- 4 Aislante
- 5 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	5.4 ± 0.1
	Material	LSZH (cumple con RoHS)
	Color	Blanco (RAL9010) o Verde (RAL6018)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-250MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		69

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

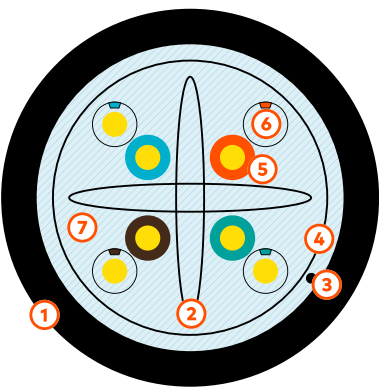
Código	Color	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82222145030D1	Blanco	Dca - s2, d2, a1	Bobina en caja	330x265x350	14	12	305
82222146030D1	Verde	Dca - s2, d2, a1	Bobina en caja	330x265x350	14	12	305
82222146100D1	Verde	Dca - s2, d2, a1	Bobina	560x200x240	45	40	1000

CABLE

Cat.6 U/UTP - PE  
Relleno de Gel  
23 AWG - 0,55mm

Este cable tiene un alto rendimiento para el enlace o canal permanente. Con un rendimiento máximo de 250MHz y 1G, fue diseñado para admitir PoE, voz, video y Gigabit Ethernet. El gel permite repeler la humedad (mayor protección de la humedad).

• ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-6-1;  
• EN 50173; • YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2.



- 1

Cubierta Exterior
- 2

Cruceta
- 3

Hilo de Rasgado
- 4

Cinta PET
- 5

Aislante
- 6

Conductor
- 7

Gel

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	1.12 ± 0.05
	Material	LDPE (cumple con RoHS)
	Color	Negro (RAL9005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-250MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		65

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82222144030	Fca	Bobina	Ø370x240	15	13	305

CABLE

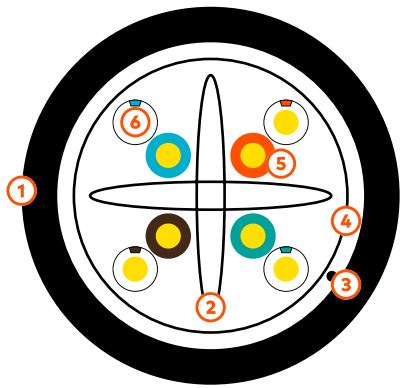
Cat.6 U/UTP - PE  
23 AWG - 0,565mm

Se utiliza mayormente en exteriores, posee un alto rendimiento para enlace permanente o canal. Con un ancho de banda máximo de 250MHz (llegando a los 550MHz) y 1G, fue diseñado para soportar PoE, voz, video y Gigabit Ethernet.

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50288-6-1;
- EN 50173-1; • IEC 60332-1; • IEC 60754-2; • IEC 61034;
- YD/T 1019; • ANSI-TIA-568-C.2. • EN 50575.



Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



- 1 Cubierta Exterior
- 2 Cruceta
- 3 Hilo de Rasgado
- 4 Cinta PET
- 5 Aislante
- 6 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	6.4 ± 0.5
	Material	LDPE (cumple con RoHS)
	Color	Negro (RAL9005)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-250MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		69

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82222134050	Fca	Bobina	Ø370x320	24.0	21.5	500
82222134100	Fca	Bobina	Ø560x240	42.2	37.7	1000



CABLE

Cat.6 U/UTP PVC  
24AWG

Se utiliza en ambientes menos exigentes, presenta un cubierta exterior en PVC. Con un ancho de banda máximo de 250MHz y 1G, fue diseñado para soportar PoE, voz, video y Gigabit Ethernet.

RENDIMIENTO ELÉCTRICO • ISO/IEC 11801; • EN 50173; • ANSI/ TIA-568-D; • ANSI/ TIA-568-D.2.  
REACCIÓN AL FUEGO • IEC 60332-1-[1,2]; • EN 50575:2014; • EN 13501-6:2018.



CE

ROHS

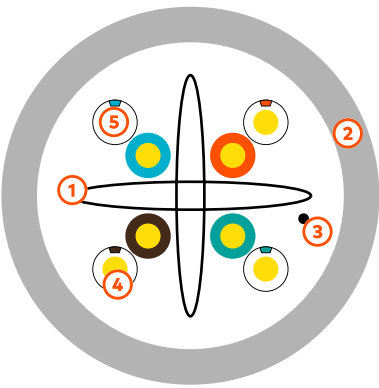
CPR

ECA

23 AWG

PVC

Para colores y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.Disponível em ECA.



- 1 Cruceta
- 2 Cubierta Exterior
- 3 Hilo de Rasgado
- 4 Aislante
- 5 Conductor

ESPECIFICACIONES

Cubierta	Diámetro Exterior (mm)	6.0 ± 0.4
	Material	PVC (cumple con RoHS)
	Color	Gris (RAL7035)
1-250MHz - Impedancia (Ω)		100 ± 15
1-250MHz - Velocidad Nominal de Propagación (%) - NVP		69

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Clase CPR	Tipo de Embalaje	Dimensión Embalaje (mm)	Peso Bruto (kg/item)	Peso Neto (kg/item)	Cantidad (m)
82222153030	Eca	Caja	390x390x220	12,6	11,8	305
82222113100	Eca	Bobina	380x160x390	40,0	37,4	1000

LATIGUILLOS

Cat.8.1 S/FTP - LSZH  
40 GB • 2000MHz

Flexible, para una gestión de las conexiones de red más efectiva. Proporciona una protección máxima a interferencias EMI/RFI. Multiplica el ancho de banda y la velocidad de transmisión x 4 en comparación con Cat.6A. El sistema Cat.8.1 de barpa cumple y excede los estándares internacionales para Categoría 8 Clase I (2000MHz).

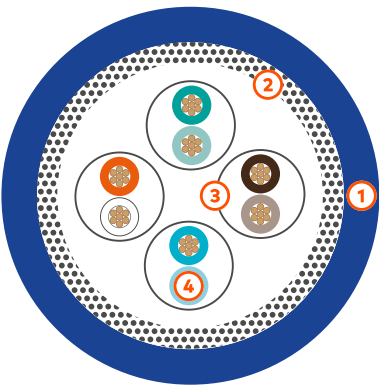
• ISO/IEC 11801; • EN 50173; • IEEE 802.3bt PoE Tipo 1, 2, 3 y 4; • ANSI/TIA-568.2-D

25 AÑOS GARANTÍA

LSZH

ROHS

CE



- 1 Cubierta
- 2 Malla
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Conductor

ESPECIFICACIONES

Carcasa	UL 94V2 Poliéster
Conector	8P8C Tipo Macho Apantallado
Diámetro del Conductor (AWG)	24
Cubierta	LSZH
Diámetro Exterior (mm)	7,4 ± 0,3
Ciclos Conexión-Desconexión/Durabilidad	750

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Longitud (m)	Cantidad Mínima de Pedido (MOQ)	Caja Interna			Caja Externa		
			Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82216423010	1	1	6	370x290x60	0,649	60	640x385x315	7,500
82216423020	2	1	4	370x290x60	0,667	40	640x385x315	7,600
82216423030	3	1	3	370x290x60	0,703	30	640x385x315	8,000

LATIGUILLOS

Cat.6A  
Slim Moldeable

Flexible y slim, para una gestión eficiente de las conexiones de red. Cumple y excede los estándares internacionales para Cat.6A, Clase EA, 500MHz, 10G. Disponible en color gris y con diferentes medidas estándar.

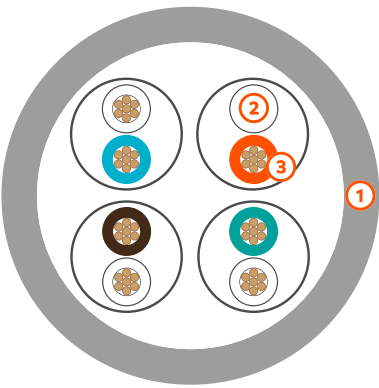
• ANSI/TIA-568-C.2; • ISO/IEC 11801; • EN 50173; • IEC 61935-2.

25  
AÑOS  
GARANTÍA

ROHS

CE

PUR



- 1 Cubierta
- 2 Conductor
- 3 Aislamiento

ESPECIFICACIONES

Plug Housing	UL 94V2 Polyester
Conector	8P8C Tipo macho no apantallado
Conductor (AWG)	30
Revestimiento	PUR
Diámetro del Cable Exterior (mm)	3,00 ± 0,15 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Longitud (m)	Color	Cantidad Mínima de Pedido (MOQ)	Caja Interna			Caja Externa		
				Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso Bruto (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso Bruto (kg)
82213141002	0,25	Gris(RAL 7035)	1	100	277x147x108	1,412	800	580x320x240	12,096
82213141005	0,5		1	80	277x147x108	1,340	640	580x320x240	11,520
82213141010	1		1	50	277x147x108	1,135	400	580x320x240	9,880
82213141015	1,5		1	40	277x147x108	1,094	320	580x320x240	9,552
82213141020	2		1	30	277x147x108	1,011	240	580x320x240	8,888
82213141030	3		1	25	277x147x108	1,099	200	580x320x240	9,592
82213141050	5		1	15	277x147x108	0,983	120	580x320x240	8,664

LATIGUILLOS

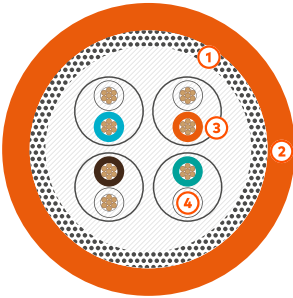
Cat.6A S/FTP  
LSZH

El Latiguillo barpa categoría 6A SFTP pertenece al sistema de cableado barpa de 10G y ofrece un ancho de banda máximo de 500MHz.

- ANSI/TIA-568-C.2; • ISO/IEC 11801;
- EN 50173; • IEC 61935-2.



Gris (RAL7035); • Amarillo (RAL1018); • Azul (RAL5017); • Verde (RAL6016); • Naranja (RAL2008); • Rojo (RAL3028); • Negro (RAL9005). Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Más de 5m sin certificado Delta.



- 1 Malla de Aluminio
- 2 Cubierta Exterior
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Conductor

ESPECIFICACIONES

Material	Cobre
Conductor (AWG)	26
Diámetro del Cable (mm)	5.80 ± 0.02

LATIGUILLOS

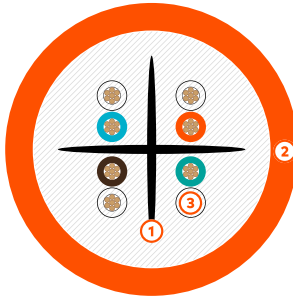
Cat.6A U/UTP  
LSZH

El Latiguillo barpa categoría 6A UTP pertenece al sistema de cableado barpa de 10G y ofrece un ancho de banda máximo de 500MHz.

- ANSI/TIA-568-C.2; • ISO/IEC 11801; • EN 50173;
- IEC 61935-2.



Gris (RAL7035); • Amarillo (RAL1018); • Azul (RAL5017); • Verde (RAL6016); • Naranja (RAL2008); • Rojo (RAL3028); • Negro (RAL9005). Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad.



- 1 Cruceta
- 2 Cubierta Exterior
- 3 Conductor

ESPECIFICACIONES

Material	Cobre
Conductor (AWG)	24
Diámetro del Cable (mm)	5.80 ± 0.02

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 2 2 1 3 1 2 C M M M

	<div><div>COLOR</div><div><div>Gris</div><div>Amarillo</div><div>Azul</div><div>Verde</div><div>Naranja</div><div>Rojo</div><div>Negro</div><div>Blanco</div></div></div>															
	<div>C</div>	1	2	3	4	5	6	7	8							
	METROS	0.15	0.25	0.5	1	1.5	2	3	5	7	10	15	20	25	30	50
	M M M	0 0 1	0 0 2	0 0 5	0 1 0	0 1 5	0 2 0	0 3 0	0 5 0	0 7 0	1 0 0	1 5 0	2 0 0	2 5 0	3 0 0	5 0 0

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 2 2 1 3 2 2 C M M M

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

LATIGUILLOS

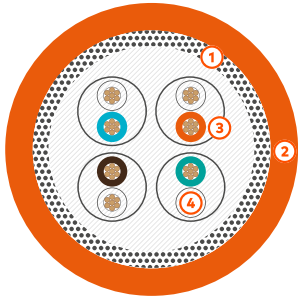
Cat.6 S/FTP  
LSZH

El latiguillo barpa categoría 6 S/FTP pertenece al sistema de cableado barpa de 1G. Ofrece un ancho de banda máximo de 250MHz.

- ANSI/TIA-568-C.2; • ISO/IEC 11801; • EN 50173;
- IEC 61935-2.



Gris (RAL7035); • Amarillo (RAL1018); • Azul (RAL5017); • Verde (RAL6016); • Naranja (RAL2008); • Rojo (RAL3028); • Negro (RAL9005). Non standards colors, Fondos & configurations available on request. More than 5m without Delta certificate.



- 1 Malla de Aluminio
- 2 Cubierta Exterior
- 3 Lámina de Aluminio
- 4 Conductor

ESPECIFICACIONES

Material	Cobre
Conductor (AWG)	27
Diámetro del Cable (mm)	5.60 ± 0.02

LATIGUILLOS

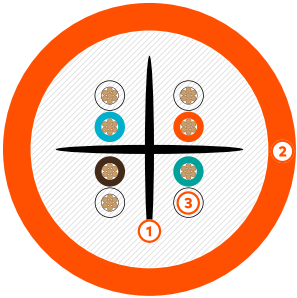
Cat.6 U/UTP  
LSZH

El latiguillo barpa categoría 6 UTP pertenece al sistema de cableado barpa de 1G y ofrece un ancho de banda máximo de 250MHz.

- ANSI/TIA-568-C.2; • ISO/IEC 11801; • EN 50173;
- IEC 61935-2.



Gris (RAL7035); • Amarillo (RAL1018); • Azul (RAL5017); • Verde (RAL6016); • Naranja (RAL2008); • Rojo (RAL3028); • Negro (RAL9005). Para colores, tamaños y configuraciones especiales, consulte disponibilidad. Más de 5m sin certificado Delta.



- 1 Cruceta
- 2 Cubierta Exterior
- 3 Conductor

ESPECIFICACIONES

Material	Cobre
Conductor (AWG)	26
Diámetro del Cable (mm)	5.00 ± 0.03

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 2 2 1 2 1 2 C M M M

	<div><div>COLOR</div><div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div><div><div></div></div></div></div>															
	C	1	2	3	4	5	6	7	8							
	<div><div>METROS</div><div><div>0.15</div><div>0.25</div><div>0.5</div><div>1</div><div>1.5</div><div>2</div><div>3</div><div>5</div><div>7</div><div>10</div><div>15</div><div>20</div><div>25</div><div>30</div><div>50</div></div></div>															
	M M M	0 0 1	0 0 2	0 0 5	0 1 0	0 1 5	0 2 0	0 3 0	0 5 0	0 7 0	1 0 0	1 5 0	2 0 0	2 5 0	3 0 0	5 0 0

DESCONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN LOGÍSTICA

8 2 2 1 2 2 2 C M M M

	<div><div>COLOR</div><div><div><div>Gris</div><div>Amarillo</div><div>Azul</div><div>Verde</div><div>Naranja</div><div>Rojo</div><div>Negro</div><div>Blanco</div></div></div></div>															
	C	1	2	3	4	5	6	7	8							
	METROS	0.15	0.25	0.5	1	1.5	2	3	5	7	10	15	20	25	30	50
	M M M	0 0 1	0 0 2	0 0 5	0 1 0	0 1 5	0 2 0	0 3 0	0 5 0	0 7 0	1 0 0	1 5 0	2 0 0	2 5 0	3 0 0	5 0 0



CONECTOR MACHO

RJ45 Cat.8 STP

Para un montaje sencillo de latiguillos de la longitud deseada. También para uso industrial. Instalación fácil, como se espera de un producto barpa.

• IEC 606037-7-81; • ISO/IEC 11801 • EN50173-1; • ANSI/TIA-568.2-D; • UL-94-V-0; • IEC 60512-99-002; • UL-1863; • UL-2043;

CE

ROHS

25 AÑOS GARANTÍA

T568A/B

40GB

POE++

2000 MHZ

ESPECIFICACIONES

Material de Apantallamiento	Zinc fundido a presión niquelado
Contactos IDC	Bronce fosforado niquelado
Contactos Rj45	Bronce fosforado con baño de oro de 50μ"
Salida del cable (Orientación)	180°
Esquema de Cableado	T568A/B
Fuerza de Inserción	≤ 30 N
Diámetro Exterior del Cable (mm)	7,0 – 8,5
Diámetro de Aislamiento (mm)	1,2 – 1,7

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Cantidad Mínima de Pedido (MOQ)	Caja Interior			Caja Exterior		
		Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82246122180	1	50	230x230x70	1,28	500	480x400x250	12,46

CONECTOR MACHO

The Lyra RJ45  
Cat.6A STP

Ensamblaje sencillo, pensado para usos industriales. Fácil de conectar, así se reconoce un producto barpa.

- EN60603-7-51; • IEEE 802.3at ; • ANSI/TIA-568-D;
- ISO/IEC 11801; • DIN EN 50173-1; • IEEE 802.3bt;
- IEEE 802.3af; • IEEE 802.3an; • IEC 60529; • UL94;
- RoHS; • UL1863; • UL2043.



ESPECIFICACIONES

Salida del Cable (Orientación)	180°
Código de colores	T568-B
Contactos IDC - Cables Rígidos	Rígido 0,51 - 0,64 mm AWG24 - AWG22/1
Contactos IDC - Cables Flexibles	Flexible 0,46 - 0,76 mm AWG27 - AWG22/7
	Flexible 0,61 - 0,78 mm AWG24 - AWG22/19
Material Apantallamiento	Zinco fundido niquelado
Color	Plata, capuchón negro

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Bolsa de Plástico		Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (g/item)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82243322000	27	10x14,7x2	1	295x135x45	10	330x305x270	1

CONECTOR MODULAR RJ45

Cat.6A STP  
23 AWG Pasante

Diseñados con un acabado en oro de 50μ para mayor durabilidad, los Conectores Modulares RJ45 STP de barpa cuentan con un diseño pass-through que simplifica y acelera el proceso de instalación. Compatibles con las soluciones de cables de cobre Cat.6 y Cat.6A de barpa (23 AWG), garantizan un rendimiento de

hasta 500MHz, cumpliendo con los estándares de calidad para su red.

- UL94V-2 • ANSI/TIA-1096-A • IEC60603-7
- Directive 2011/65/EU (RoHS)



CONECTOR MODULAR RJ45

Cat.6A UTP  
23-24 AWG Pasante

Diseñados con un acabado en oro de 50μ para mayor durabilidad, los Conectores Macho RJ45 UTP de barpa cuentan con un diseño pass-through que simplifica y acelera el proceso de instalación. Compatibles con las soluciones de cables de cobre Cat.6 y Cat.6A de barpa (23-24 AWG), garantizan un rendimiento

de hasta 500MHz, cumpliendo con los estándares de calidad para su red.

- UL94V-2 • ANSI/TIA-1096-A • IEC60603-7
- Directive 2011/65/EU (RoHS)



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Bolsa PLA			Caja Interior			Caja Exterior		
	Cant. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cant. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cant. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82240720001	50	0,14	160x150	1500	4,69	450x300x150	9000	29,87	650x500x500

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Bolsa PLA			Caja Interior			Caja Exterior		
	Cant. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cant. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cant. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82240710002	50	0,07	160x150	1500	2,64	450x300x150	9000	17,67	650x500x500

CONECTOR KEYSTONE

Cat.8 STP

El Conector Hembra Categoría 8 Apantallado de barpa pertenece a su Sistema de Cableado para 40G. Este conector tiene un diseño sencillo y único con el objetivo de poder ser terminado sin herramientas y mantener al mismo tiempo un nivel de prestaciones altísimo. Soporta todas las aplicaciones hasta 2000Mhz.

- IEC 60603-7-81; • ISO/IEC 11801; • IEC 60512-99-002;
- EN 50173-1; • ANSI/TIA-568.2-D; • ANSI/TIA 1096-A;
- UL-94-V-0



ESPECIFICACIONES

Salida del Cable (Orientación)	180°
Código de colores	T568A/B
Contactos IDC - Cables Rígidos	Acepta conductores rígidos 22-24

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Cantidad Mínima de Pedido (MOQ)	Caja Interior			Caja Exterior		
		Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82246322000-1	1	30	200x140x100	0,84	300	535x313x234	8,10

CONECTOR KEYSTONE

Cat.6A STP

El conector Categoría 6A apantallado tipo Keystone pertenece al sistema de cableado estructurado de barpa. Tiene excelentes prestaciones eléctricas y cumple con los últimos estándares internacionales para Categoría 6A. Soporta todas las aplicaciones hasta 500MHz.

- IEC 60603-7-51; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;
- IEC 60512-99-001; • IEC 60512-99-002; • IEC 60512-9-3; • EN50173-1;
- ANSI/TIA-568-B.2-1; • ANSI/TIA-568.2-D; • ANSI/TIA 1096-A.



CONECTOR KEYSTONE

Cat.6A UTP

El conector Categoría 6A no apantallado tipo Keystone pertenece al sistema de cableado estructurado de barpa. Tiene excelentes prestaciones eléctricas y cumple con los últimos estándares internacionales para Categoría 6A. Soporta todas las aplicaciones hasta 500MHz.

- IEC 60603-7-41; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;
- IEC 60512-99-001; • IEC 60512-99-002; • IEC 60512-9-3;
- EN50173-1; • ANSI/TIA-568-B.2-1; • ANSI/TIA-568.2-D;
- ANSI/TIA 1096-A.



ESPECIFICACIONES

Salida del Cable (Orientación)	180°
Código de colores	T568A/B
Contactos IDC - Cables Rígidos	Acepta conductores rígidos 22-26 AWG y diámetro de aislamiento 0,4-0,6 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82243122180	Conector Keystone Cat.6A STP <b>Plateado</b> Sin Herramientas	0,02	24	165x80x64	0,51	504	525 x 165 x 195	11,00

ESPECIFICACIONES

Salida del Cable (Orientación)	180°
Código de colores	T568A/B
Contactos IDC - Cables Rígidos	Acepta conductores rígidos 22-26 AWG y diámetro de aislamiento 0,4-0,6 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82243110180	Conector Keystone Cat.6A UTP 5 <b>Blanco</b> Sin Herramientas	0,01	24	165x80x64	0,22	504	525 x 165 x 195	5,00
82243111180	Conector Keystone Cat.6A UTP <b>Negro</b> Sin Herramientas	0,01	24	165x80x64	0,22	504	525 x 165 x 195	5,00



CONECTOR KEYSTONE

Cat.6A UTP 90°/180°

El conector Categoría 6A no apantallado tipo Keystone pertenece al sistema de cableado estructurado de barpa. Tiene excelentes prestaciones eléctricas y cumple con los últimos estándares internacionales para Categoría 6A. Soporta todas las aplicaciones hasta 500MHz.

- IEC 60603-7-41; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2; • IEC 60512-99-001; • IEC 60512-99-002; • IEC 60512-9-3;
- EN50173-1; • ANSI/TIA-568-B.2-1; • ANSI/TIA-568.2-D;
- ANSI/TIA 1096-A.



ESPECIFICACIONES

Salida del Cable (Orientación)	90° / 180°
Código de colores	T568A/B
Contactos IDC - Cables Rígidos	Acepta conductores rígidos 22-26 AWG y diámetro de aislamiento 0,4-0,6 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82243110090	Conector Keystone Cat.6A UTP <b>Blanco</b> , Salida 90°/180°	0,01	24	165x80x64	0,30	504	525 x 165 x 195	5,00
82243111090	Conector Keystone Cat.6A UTP <b>Negro</b> , Salida 90°/180°	0,01	24	165x80x64	0,30	504	525 x 165 x 195	5,00

CONECTOR KEYSTONE

Cat.6 STP

El conector Categoría 6 apantallado tipo Keystone pertenece al sistema de cableado estructurado de barpa. Tiene excelentes prestaciones eléctricas y cumple con los últimos estándares internacionales para Categoría 6. Soporta todas las aplicaciones hasta 250MHz.

- IEC 60603-7-5; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;
- IEC 60512-99-001; • IEC 60512-99-002; • IEC 60512-9-3;
- EN50173-1; • ANSI/TIA-568-B.2-1; • ANSI/TIA-568.2-D;
- ANSI/TIA 1096-A.



ESPECIFICACIONES

Salida del Cable (Orientación)	180°
Código de colores	T568A/B
Contactos IDC - Cables Rígidos	Acepta conductores rígidos 22-26 AWG y diámetro de aislamiento 0,4-0,6 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82242122180	Conector Keystone Cat.6 STP <b>Plateado</b> Sin Herramientas	0,02	24	165x80x64	0,51	504	525 x 165 x 195	11,00

CONECTOR KEYSTONE

Cat.6 UTP

El conector Categoría 6 no apantallado tipo Keystone pertenece al sistema de cableado estructurado de barpa. Tiene excelentes prestaciones eléctricas y cumple con los últimos estándares internacionales para Categoría 6. Soporta todas las aplicaciones hasta 250MHz.

- IEC 60603-7-4; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;
- IEC 60512-99-001; • IEC 60512-99-002; • IEC 60512-9-3;
- EN50173-1; • ANSI/TIA-568-B.2-1; • ANSI/TIA-568.2-D;
- ANSI/TIA 1096-A.



CONECTOR KEYSTONE

Cat.6 UTP  
90°/180°

El conector Categoría 6 no apantallado tipo Keystone pertenece al sistema de cableado estructurado de barpa. Tiene excelentes prestaciones eléctricas y cumple con los últimos estándares internacionales para Categoría 6. Soporta todas las aplicaciones hasta 250MHz.

- IEC 60603-7-4; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;
- IEC 60512-99-001; • IEC 60512-99-002; • IEC 60512-9-3;
- EN50173-1; • ANSI/TIA-568-B.2-1; • ANSI/TIA-568.2-D;
- ANSI/TIA 1096-A.



ESPECIFICACIONES

Salida del Cable (Orientación)	180°
Código de colores	T568A/B
Contactos IDC - Cables Rígidos	Acepta conductores rígidos 22-26 AWG y diámetro de aislamiento 0,4-0,6 mm

ESPECIFICACIONES

Salida del Cable (Orientación)	90° / 180°
Código de colores	T568A/B
Contactos IDC - Cables Rígidos	Acepta conductores rígidos 22-26 AWG y diámetro de aislamiento 0,4-0,6 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Peso Unitario(kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82242110180	Conector Keystone Cat.6 UTP <b>Blanco</b> Sin Herramientas	0,01	24	165 x 80 x 64	0,22	504	525 x 165 x 195	5,00
82242111180	Conector Keystone Cat.6 UTP <b>Negro</b> Sin Herramientas	0,01	24	165 x 80 x 64	0,22	504	525 x 165 x 195	5,00

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82242110090	Conector Keystone Cat.6 UTP <b>Blanco</b> Salida 90°/180°	0,01	24	165 x 80 x 64	0,30	504	525 x 165 x 195	5,00
82242111090	Conector Keystone Cat.6 UTP <b>Negro</b> Salida 90°/180°	0,01	24	165 x 80 x 64	0,30	504	525 x 165 x 195	5,00

CAJAS

Caja Punto de Consolidación RJ45

La Caja Punto de Consolidación barpa es una solución compacta y fiable para interconexiones de redes de cobre. Con un diseño ultracompacto, facilita una instalación rápida, una organización eficiente del cableado y una reconfiguración flexible de la red, garantizando robustez y protección en redes apantalladas.

- ISO/IEC 11801 Ed 2.2 • EN 50173-1 • IEC60603-7-51
- ISO/IEC 11801-1:2017 • ISO/IEC 11801-2:2017
- EN 50310 • EN IEC 61000-6-1:2019 • EN IEC 61000-6-3:2021
- EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024
- EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
- Directive 2011/65/EU (RoHS)



ESPECIFICACIONES

Material	Acero Laminado en Frio (SPCC)
El grosor (mm)	1,2
Acabado de Superficie	Pintura en polvo
Color	Negro (RAL9005)
Entornos de Aplicación	Interior
Opciones de Montaje	Pared, Suelo, Techo
Número de Puertos	6 o 12
Diámetro Exterior del Cable (mm)	≤9,0

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior					Caja Exterior		
Código	Nº de Puertos	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)
82260101006	6	100x140x30	0,335	1	320x260x300	16,350	48
82260101012	12	100x240x30	0,528	1	320x260x300	14,650	27

TOMAS

## 45x45 para Conector RJ45 1/2 Puertos

Las tomas de usuario de barpa están especialmente diseñadas para sus conectores RJ45 Keystone apantallados y no-apantallados. Son fáciles de instalar y encajan perfectamente en los embellecedores con huecos de formato 45x45 mm. Incluyen guardapolvos para seguridad y ventana para etiquetado de la toma.

- IEC 60529; • IEC 60603-7; • IEC 60068-2; • IEC 61340-5-1:2007;
- IEC 60670-1:2005 + A1:2013; • Directive 2011/65/UE (RoHS).



### ESPECIFICACIONES

Dimensiones	45 x 45 x 38,6 mm
Material	PC-ABS de alta calidade
Cantidad de puertos	1 and 2
Tipo	Flat
Estilo	45x45

- Referencias Compatibles
- Conectores barpa UTP - 82242110180; 82242110090; 82242111180; 82242111090; 82243110180; 82243110090; 82243111180; 82243111090.
  - Conectores barpa STP - 82242122180; 82243122180

### INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Bolsa			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82250110001	Placa 45x45 mm para 1 Conector Rj45 Keystone Blanca (RAL9003)	1	0,01	90 x 38,6 x 132	12	0,30	230 x 90 x 90	192	3,6	380 x 240 x 365
82250110002	Placa 45x45 mm para 2 Conectores Rj45 Keystone Blanca (RAL9003)	1	0,01	90 x 38,6 x 132	12	0,30	230 x 90 x 90	192	3,6	380 x 240 x 365

TOMAS

## 45x45 Angular para Conector RJ45 - 1/2 Puertos

Las tomas de usuario de barpa están especialmente diseñadas para sus conectores RJ45 Keystone apantallados y no-apantallados. Son fáciles de instalar y encajan perfectamente en los embellecedores con huecos de formato 45x45 mm.

La salida angulada permite asegurar unos radios de curvatura correctos. Incluyen guardapolvos para seguridad y ventana para etiquetado de la toma.

- IEC 60529; • IEC 60603-7; • IEC 60068-2; • IEC 61340-5-1:2007;
- IEC 60670-1:2005 + A1:2013; • Directive 2011/65/UE (RoHS).



### ESPECIFICACIONES

Dimensiones	45 x 45 x 38,6 mm
Material	PC-ABS de alta calidade
Cantidad de puertos	1 y 2
Tipo	Angulada
Estilo	45x45

- Referencias Compatibles
- Conectores barpa UTP - 82242110180; 82242110090; 82242111180; 82242111090; 82243110180; 82243110090; 82243111180; 82243111090.
  - Conectores barpa STP - 82242122180; 82243122180

### INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Bolsa			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82250120001	Placa Angulada 45x45 mm p/1 Conector Rj45 Keystone Blanca (RAL9003)	1	0,01	90 x 38,6 x 132	10	0,30	230 x 90 x 90	160	4,00	380 x 240 x 365
82250120002	Placa Angulada 45x45 mm p/ 2 Conectores Rj45 Keystone Blanca (RAL9003)	1	0,01	90 x 38,6 x 132	10	0,30	230 x 90 x 90	160	4,00	380 x 240 x 365

TOMAS

# US Faceplate 120

Los faceplate de barpa fueron especialmente diseñados en Keystone Jack RJ45 y son compatibles con todos los conectores de barpa UTP y STP. Es de facil instalacion y tiene un diseño apropiado para aplicaciones de Voz y Data.

• Directive 2011/65/UE (RoHS).



## ESPECIFICACIONES

Dimensions	114x69 mm
Color	White (RAL 9003)
Material	High Quality PC-ABS
Number of ports	1 and 2
Type	Flat
Mount	Vertical Flush Mount

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Bolsa			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Cantidad de puertos	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82250210001	1	1	0,03	14,0 x 7,0 x 1,0	10	0,45	230,0 x 90,0 x 90,0	160	7,70	380 x 240 x 365
82250210002	2	1	0,03	14,0 x 7,0 x 1,0	10	0,45	230,0 x 90,0 x 90,0	160	7,70	380 x 240 x 365

TOMAS

# Roseta de Superficie

Las Rosetas de Superficie de barpa están especialmente diseñadas para aplicaciones de RJ45 Keystone Jack y son compatibles con todos los conectores UTP y STP de barpa. Están disponibles con 1 o 2 puertos con obturadores de polvo para proteger contra las condiciones ambientales, y cuentan con posiciones

para etiquetas y gráficos insertables para la identificación de conexiones. Ofrecen una instalación rápida y fácil de montaje en superficie.

• Directive 2011/65/EU (RoHS)



NUEVO

## ESPECIFICACIONES

Dimensiones	1 puerto	48x65x29,2 mm
	2 puertos	74x65x29,2 mm
Material	PC-ABS de alta calidad	
Cantidad de puertos	1 y 2	
Referencias Compatibles	Conectores barpa UTP	82242110180; 82242110090; 82242111180; 82242111090; 82243110180; 82243110090; 82243111180; 82243111090
	Conectores barpa STP	82242122180; 82243122180; 82246322000-1

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Bolsa			Caja		
Código	Cantidad de puertos	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad. (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82250310001	1	1	0,03	90x130	210	7,10	380 x 240 x 365
82250310002	2	1	0,03	110x130	150	6,55	380 x 240 x 365

TOMAS

Soporte para Carril DIN

Las tomas de usuario de barpa están especialmente diseñadas para sus conectores RJ45 Keystone apantallados. Son fáciles de instalar y encajan perfectamente en los embellecedores con huecos de formato 45x45 mm. Incluyen guardapolvos para seguridad y ventana para etiquetado de la toma.

• IEC 60529; • IEC 60603-7; • IEC 60068-2.



PANEL

Cat.6A STP 24 Puer-  
tos 1U IDC 90°

El Panel categoría 6A STP pertenece al sistema de cableado barpa 10G. La versión apantallada ofrece una mayor inmunidad a las interferencias de radio y electromagnéticas. Diseñado para una instalación rápida y fácil, con abrazaderas incorporadas, ofrece un ancho de banda máximo de 500MHz.

• IEC 60603-7-4; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;  
• EN 50173-1; • ANSI/TIA 568-B.2-1.



ESPECIFICACIONES

Dimensiones	7,85x1,80x6,36 mm
Material	PC de alta calidad
Cantidad de puertos	1
Tipo	DIN Rail
Aplicación	Industria
Referencias Compatibles	Conectores barpa STP - 82242122180 ; 82243122180

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Bolsa			Caja Interior			Caja Exterior		
Código	Descripción	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82250530011	Soporte para carril DIN para 1 RJ45 Keystone Gris (RAL7035)	1	0,01	90,0 x 38,6 x 132,0	10	0,20	230,0 x 90,0 x 90,0	160	4,00	380x240x365

ESPECIFICACIONES

Color	Negro (RAL9005)
Contactos IDC - Cable Rígido	Para Cable Rígido 22-24 AWG con cubierta interior con diámetro 0.55-0.45 mm
Contactos IDC - Cable Flexible	Para Cable Flexible 22-26 AWG con cubierta interior con diámetro 0.48-0.76 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82234421124	Cat 6A STP IDC 90°, 24 Ports 1U	1.390	505x120x55	1	520x260x300	10



PANEL

Cat.6A UTP 24 Puertos  
1U IDC 180°

El Panel categoría 6A UTP pertenece al sistema de cableado barpa 10G y está diseñado para una instalación rápida y fácil. Con abrazaderas incorporadas, ofrece un ancho de banda máximo de 500MHz.

- IEC 60603-7-4; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;
- EN 50173-1; • ANSI/TIA 568-B.2-1.



PANEL

Cat.6 STP 24 Puertos  
1U IDC 90°

El Panel categoría 6 STP pertenece al sistema de cableado barpa 1G. La versión apantallada ofrece una mayor inmunidad a las interferencias de radio y electromagnéticas. Diseñado para una instalación rápida y fácil, con abrazaderas incorporadas, ofrece un ancho de banda máximo de 250MHz.

- IEC 60603-7-4; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;
- EN 50173-1; • ANSI/TIA 568-B.2-1.



ESPECIFICACIONES

Color	Negro (RAL9005)
Contactos IDC - Cable Rígido	Para Cable Rígido 22-24 AWG con cubierta interior con diámetro 0.45-0.55 mm
Contactos IDC - Cable Flexible	Para Cable Flexible 22-26 AWG con cubierta interior con diámetro 0.48-0.78 mm

ESPECIFICACIONES

Color	Negro (RAL9005)
Contactos IDC - Cable Rígido	Para Cable Rígido 22-24 AWG con cubierta interior con diámetro 0.45-0.55 mm
Contactos IDC - Cable Flexible	Para Cable Flexible 22-26 AWG con cubierta interior con diámetro 0.48-0.76 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Uni-tario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82234511124	Cat 6A UTP IDC 180°, 24 Puertos 1U	0.750	505x120x55	1	520x260x300	10

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82233421124	Cat 6 STP IDC 90° 24 Puertos 1U	1.390	505x120x55	1	520x260x300	10

PANEL

Cat.6 UTP 24 Puertos  
1U IDC 180°

El Panel categoría 6 UTP pertenece al sistema de cableado barpa 1G, diseñado para una instalación rápida y fácil. Con abrazaderas incorporadas, ofrece un ancho de banda máximo de 250MHz.

- IEC 60603-7-4; • IEC 60512-26-100; • ISO/IEC 11801 ed.2.2;
- EN 50173-1; • ANSI/TIA 568-B.2-1.



PANEL

Panel Vacío para  
12 y 24 Conectores  
Keystones

Este Panel pertenece a la gama de productos de paneles vacíos barpa que permiten la instalación de conectores barpa STP y UTP. Posee un diseño novedoso con abrazaderas incorporadas, permitiendo una instalación fácil y rápida. Para obtener mejores resultados, utilice la solución completa barpa.

- EIA 19-inch.



ESPECIFICACIONES

Color Negro (RAL9005)

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82230101024	Panel Vacío - 24P 0.5U	0.41	495x70x49	1	520x260x280	20
82230101124	Panel Vacío - 24P 1U	0.59	495x70x49	1	520x260x280	20
82330601112	Panel Vacío - 12P - 10"	0.35	265x125x55	1	520x260x300	18

ESPECIFICACIONES

Color	Negro (RAL9005)
Contactos IDC - Cable Rígido	Para Cable Rígido 22-24 AWG con cubierta interior con diámetro 0.45-0.55 mm
Contactos IDC - Cable Flexible	Para Cable Rígido 22-24 AWG con cubierta interior con diámetro 0.48-0.76 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82233511124	Cat 6 UTP IDC 180° 24 Puertos 1U	0.67	505x120x55	1	520x260x300	10

PATCH PANEL

Panel 3 Tech

El panel para 3 Tecnologías de barpa de 19" ofrece flexibilidad y un diseño compacto, ocupa sólo 1U de espacio en el rack. Diseñado para ser versátil, ese producto puede albergar una gran variedad de placas frontales e una casete de fusión para diferentes requisitos de conectividad. Podrás escoger entre opciones para cobre, fibra y coaxial para personalizar el panel a tu necesidad específica.

• EIA 19-inch.



ESPECIFICACIONES

Placas Frontales	6 Puertos RJ45   6 Puertos SC Simplex   6 Puertos SC Dúplex   8 Puertos Coaxiales   Ciega   6 Puertos con Casete de Fusiones
Grosor (mm)	1,2
Material	Acero laminado en frío SPCC
Color	Negro (RAL 9005)
Dimensiones (mm)	482,6 x 107,5 x 44,0
Peso (kg)	0,55

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Descripción	Bolsa de Papel		Caja Interior		Caja Exterior	
		Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82251101000	Panel 3 Tecnologías Vacío 1U	-	-	510x130x50	1	530x430x280	18
82251100001	Placa Frontal Ciega	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100003	Placa Frontal para 8 Puertos Coaxiales	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100004	Placa Frontal para 6 Puertos SC Dúplex	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100005	Placa Frontal para 6 Puertos SC Simplex	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100006	Placa Frontal para 6 Puertos RJ45	90x160	1	-	-	260x230x230	70
82251100002	Placa Frontal com Casete de Fusión	Para obtener más información sobre este producto, por favor consulte la página 50.					
82251100007	Panel 3 Tecnologías vacío 1U + Placa Frontal 6xSC Dúplex + Placa Frontal 6xRJ45 + Placa Frontal 8 Coaxiales	Para pedir el panel vacío conjuntamente con tres placas frontales individuales (6x SC Dúplex, 6x RJ45 y 8 Coaxiales), utilice por favor este código.					

PANEL

Panel de Parcheo  
Angular Vacío 24  
Puertos 1U

El Panel Angular 19" 1U de 24 Puertos Vacío es de rápida y fácil instalación. Cuenta con un sistema de retención de cables trasero con ajuste mecánico regulable, eliminando la necesidad del sistema de fijación tradicional con bridas dentadas. Incluye un soporte para etiquetas con protección plástica para la identificación de los puertos RJ45 y una conexión de drenaje a tierra.

• ISO/IEC 11801 ed.2.2 • EN 50173-1  
• ANSI/TIA 568-B.2-1 • EIA 19-inch



ESPECIFICACIONES

Material	Chassis
	Plástico
Color	Negro (RAL9005)
Dimensiones (mm)	481,12x44,16x181,24
Peso Unitario (kg)	0,5523
Cantidad de Puertos	24
Conectores	STP y UTP
Resistencia de Contacto (MΩ)	200
Resistencia de Aislamiento (MΩ Min 500V DC)	500
Voltaje soportado	DC 1000V AC 700V RMS 60Hz, 1min

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior				Caja Exterior		
Código	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)
82230801124	495x70x49	1	0,65	520x265x320	20	13,5

PANEL

Cat3 25, 50  
Puertos 1U

Este Panel de Voz se utiliza mayormente para aplicaciones de telefonía. Con 25 o 50 puertos numeradas, que pueden integrarse en un rack barpa.

• ISO/IEC 11801; • EN50173-1; • ANSI/TIA 568-B.2-1.



ESPECIFICACIONES

Color	Negro (RAL9005)
Contactos IDC - Cable Rígido	Para Cable Rígido 22-24 AWG con cubierta interior con diámetro 0.45-0.55 mm
Contactos IDC - Cable Flexible	Para Cable Flexible 22-26 AWG con cubierta interior con diámetro 0.48-0.76 mm

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82231201125	Panel Cat 3 25 Puertos 1U	1.20	505x120x55	1	520x260x300	10
82231201150	Panel Cat 3 50 Puertos	1.20	505x120x55	1	520x260x300	10

SOLUCIONES PRE-TERMINADAS

Higgs Patch Cables

Los Patch Cables de Cobre de barpa están diseñados para interconectar o cruzar redes de cobre en sistemas de cableado estructurado, incluyendo salas técnicas, centros de datos, distribución horizontal y zonas de equipos. Fabricados y testados en nuestra Unidad de Producción Interna (Higgs), estos productos garantizan una alta calidad, rendimiento constante y conformidad con las normas internacionales.

ISO/IEC 11801 • EN 50173 • ANSI/TIA-568.2-D  
• EN 50575 (CPR) • Directive 2011/65/EU (RoHS)



**TAILOR MADE** Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

Para asistencia en la personalización de su latiguillos contacte por favor con nuestro soporte técnico.



TABLA DE INFORMACIÓN PARA PEDIDO

Configuración	Categoría del Cable	Clase CPR	Conectores
Keystone RJ45 + Conector Keystone RJ45	Cat.8.1 S/FTP	B2ca	Conector Keystone RJ45 Cat.8.1 STP
Conector Keystone RJ45 + Conector Macho Industrial RJ45	Cat.7A S/FTP	Cca	Conector Keystone RJ45 Cat.6A STP
Conector Macho Industrial RJ45 + Conector Macho Industrial RJ45	Cat.7 S/FTP	Dca	Conector Keystone RJ45 Cat.6 STP
Conector Macho RJ45 + Conector Macho RJ45	Cat.6A S/FTP		Conector Keystone RJ45 Cat.6A UTP
Conector Keystone RJ45 + Conector Macho RJ45	Cat.6A U/FTP		Conector Keystone RJ45 Cat.6 UTP
	Cat.6 U/FTP		Conector Macho Industrial RJ45 Cat.8.1 STP
	Cat.6A U/UTP Extreme		Conector Macho Industrial RJ45 Cat.6A STP
	Cat.6 U/UTP		Conector Macho RJ45 Cat.6A STP
			Conector Macho RJ45 Cat.6A UTP
Longitudes disponibles: desde 2 m hasta longitudes personalizadas			
Descubre todos los detalles de estas soluciones en la ficha técnica del producto			



SOLUCIONES PRE-TERMINADAS

Higgs Trunk Cables

Los Trunk Cables de Cobre de barpa son soluciones preconectorizadas ideales para conexiones espejo entre racks, especialmente en entornos de alta densidad como los centros de datos. Diseñados para optimizar la organización y acelerar el despliegue de múltiples enlaces estructurados, son fabricados y testados en nuestra Unidad de Producción Interna (Higgs), lo que garantiza un rendimiento constante, control de calidad y cumplimiento total con las normativas internacionales.

- ISO/IEC 11801 • EN 50173 • ANSI/TIA-568.2-D
- EN 50575 (CPR) • Directive 2011/65/EU (RoHS)



**TAILOR MADE** Es posible realizar una configuración a su medida, contacte con nuestro equipo de soporte.

Para asistencia en la personalización de su latiguillos contacte por favor con nuestro soporte técnico.



TABLA DE INFORMACIÓN PARA PEDIDO

Configuración	Categoría del Cable	Clase CPR	Conectores
Conector Keystone RJ45 + Conector Keystone RJ45	Cat.8.1 S/FTP	B2ca	Conector Keystone RJ45 Cat.8.1 STP
Conector Macho RJ45 + Conector Macho RJ45	Cat.7A S/FTP	Cca	Conector Keystone RJ45 Cat.6A STP
	Cat.7 S/FTP	Dca	Conector Keystone RJ45 Cat.6 STP
	Cat.6A S/FTP		Conector Keystone RJ45 Cat.6A UTP
	Cat.6A U/FTP		Conector Keystone RJ45 Cat.6 UTP
	Cat.6 U/FTP		Conector Macho RJ45 Cat.6A STP
	Cat.6A U/UTP Extreme		Conector Macho RJ45 Cat.6A UTP
	Cat.6 U/UTP		
Longitudes disponibles: desde 2 m hasta longitudes personalizadas			
Descubre todos los detalles de estas soluciones en la ficha técnica del producto			

ACCESORIOS

Cinta de Cobre

La cinta de cobre se utiliza para mejorar las conexiones de tierras de los cables apantalladas.

ACCESORIOS

Velcro

Cinta Velcro de barpa de 16mm de ancho y 25m de longitud. Es reutilizable y completamente ajustable. Se puede cortar a la longitud deseada y así evitar desperdicios. Para utilizar como sustituto de bridas para evitar aplastamientos de los cables.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82240503000	0.22	136x136x10	1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82391511025	0.2	220x220x16	1

ACCESORIOS

Tapa Ciega para Huecos de Paneles de Parcheo

La tapa ciega para los paneles parcheo vacíos es una solución sencilla para darle a la red una terminación estética. También previene la entrada del polvo por las aperturas de los paneles al tapar los huecos para conectores no utilizados.

ACCESORIOS

Tapón Antipolvo para Conector RJ45

Desarrollados para ofrecer una protección eficaz, los Tapones Antipolvo para Conectores RJ45 evitan la infiltración de polvo y humedad, preservando la integridad y el rendimiento de las conexiones. Con un ajuste preciso y seguro, estos tapones son esenciales en entornos donde los

puertos RJ45 están temporalmente desocupados, asegurando la longevidad y fiabilidad de la red.

• Directive 2011/65/EU (RoHS)



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82240401000	0.019	120x80x30	12

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

Código	Bolsa PLA			Caja Interior		
	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82240901000	50	0,004	160x150	1500	1,57	450x300x150

ACCESORIOS

Tapón Antipolvo para Conector Keystone RJ45

El Tapón Antipolvo RJ45 Keystone de barpa está diseñado para proteger cualquier conector RJ45 estándar contra el polvo y la suciedad cuando no está en uso. Garantiza la fiabilidad al evitar errores de red y posibles interrupciones causadas por conectores no utilizados. Compatible con todos los módulos RJ45, su sencillo diseño de inserción permite una instalación y extracción fáciles, manteniendo el equipo de red limpio y seguro.

• Directive 2011/65/EU (RoHS)



ESPECIFICACIONES

Material	Caucho de Silicona
Color	Negro (RAL 9005)
Dimensiones (mm)	12,7 x 10,5 x 6,8
Temperatura de Funcionamiento (°C)	-20 a +60

IINFORMACIÓN LOGISTICA

Bolsa				Caja Exterior		
Código	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82240911000	12	80x108	0,008	1008	285x170x185	0,930

ACCESORIOS

Capuchón p/Conector Macho RJ45 STP

Diseñadas específicamente para los conectores machos RJ45 STP de barpa, estas fundas proporcionan una conexión estable y segura entre el conector y el cable, garantizando un rendimiento fiable. Disponibles en una gama de colores, permiten una identificación visual eficiente y personalizada de las

conexiones, facilitando la organización y gestión de la red.

- Directive 2011/65/EU (RoHS)



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Color	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad Bolsa (un)
82240820100	Gris	0,0023	26,0 x 17,0 x 14,2	50
82240820200	Negro			
82240820300	Blanco			
82240820400	Morado			
82240820500	Naranja			
82240820600	Verde			
82240820700	Roja			
82240820800	Amarillo			
82240820900	Azul			

ACCESORIOS

Capuchón p/Conector Macho RJ45 UTP

Diseñadas específicamente para los conectores machos RJ45 UTP de barpa, estas fundas proporcionan una conexión estable y segura entre el conector y el cable, garantizando un rendimiento fiable. Disponibles en una gama de colores, permiten una identificación visual eficiente y personalizada de las

conexiones, facilitando la organización y gestión de la red.

- Directive 2011/65/EU (RoHS)



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Color	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad Bolsa (un)
82240810100	Gris	0,0017	23,0 x 12,6 x 9,6	50
82240810200	Negro			
82240810300	Blanco			
82240810400	Morado			
82240810500	Naranja			
82240810600	Verde			
82240810700	Roja			
82240810800	Amarillo			
82240810900	Azul			

HERRAMIENTA

Herramienta de Crimpado para Conector Modular RJ45

Esta herramienta fue diseñada específicamente para los Conectores Modulares RJ45 de barpa, permitiendo crimpar y cortar 8 conductores simultáneamente con precisión. Logra hasta un 85% más de rapidez en las terminaciones, reduciendo drásticamente el tiempo de instalación. Equipada con 3 cuchillas duraderas y de larga duración, esta herramienta garantiza una eficiencia constante, lo que la convierte en una opción fiable para profesionales.



ESPECIFICACIONES

Material	Cuerpo: Acero S45C Pieza de crimpado: Acero aleado AISI 4140
Color	Negro y Azul
Compatibilidad	Conectores Modulares Apantallados y No Apantallados
Peso (kg)	0,501
Dimensiones (mm)	211 x 57 x 19,8

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interna		Caja Interna		
Código	Cantidad(un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Peso (kg)	Dimensiones (mm)
82240600900	1	0,537	226x76x20	20	10,97	250x185x255



HERRAMIENTA

Herramienta de  
Inserción y Corte  
110 para el Conector  
Hembra RJ45  
Keystone 90° Y 180°

Esta herramienta fue especialmente diseñada para los conectores hembra 90°/180° de barpa con el objetivo de terminar y cortar los 8 hilos simultáneamente. Puedes reducir el tiempo de terminación de un conector Keystone en más de un 85%.

ESPECIFICACIONES

Color	Negro y Azul
Material	Acero
Referencias Compatibles	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conector Keystone barpa Cat.6 UTP Salida 90°/180° - 82242110090; 82242110090-1; 82242111090; 82242111090-1</li><li>• Conector Keystone barpa Cat.6A UTP Salida 90°/180° - 82243110090; 82243110090-1; 82243111090; 82243111090-1</li></ul>

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Dimensiones (mm)	Peso Unitario (kg)
82240601090	300x115	0,42

# racks y bastidores



Haz click sobre la gama de productos que deseas explorar.  
Si deseas ver la guía de racks y bastidores, vaya a la [página siguiente](#).

RACK IP55 INDUS	RACK SERVIDORES CETUS	RACK SUELO NORMA	RACK MURAL CRUX	RACK ABIERTO PYXIS	REGLETAS Y ACCESORIOS	
Indus 19" Suelo IP55 Interior 42U 800x800	Cetus 1 24U a 47U 600 a 800 ancho 800 a 1200 profundidad	Norma 0	Crux 1 6U a 22U 450 a 600 profundidad	Pyxis 1 29U a 47U 600x600	PDU	Panel de Techo para Norma 1U
					Ventilador	Bandejas Lisas
					Unidad de Ventilación 1U	Bandeja Perforada
					Unidad de Vent. con Termostato Analógico	Bandeja Fija
					Unidad de Ventilación	Bandeja Deslizante
					Unidad de Ventilación para Crux 1	Cerradura
					Termostato Digital	Cerradura con Contraseña
					Guía-Cables con Tapa 1U	Cerradura Frontal y Lateral
					Guía-Cables Metálico 1U	Ruedas
					Guía-Cables Plástico 1U	Cajón Porta Documentos
Indus 19" Mural IP55 Interior 12U a 18U 450 y 600 profundidad		Norma 2	Crux 2 2U a 7U		Guía-Cables con Cepillo 1U	Base para Rack
					Guía-cable con Cepillo Abierto 1U	Grupos de Fijación
					Panel Guía- -Cables con Cepillo 1U	Acoplador para Racks
					Panel Ciego	Guía-Cables Verticales
					Panel Ciego tipo Snap-In	Pies Niveladores
					Panel Guía-Cables PDU	Panel de Parcheo para Coaxial
					Soporte de Montaje para Termostato 1U	
		Norma 3	Crux 3 10" 8U			
		Norma 4	Crux 4 6U a 22U 450 a 600 profundidad			

RACK IP55

# Indus Versión Suelo Interior IP55

La serie Indus de barpa está diseñada para ambientes industriales. Aplicación en almacenes, fábricas, donde hay entornos hostiles, pero

sin lluvia directa ni uso en el exterior. Con clase de protección IP55 contra el polvo y chorros de agua (EN60529). Frontal y puerta trasera ciega y ya montada.

- IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013;
- ANSI/EIA RS-310-E; IEC 60297-3;
- DIN41494 Part 1 y 7.

ROHS

INDUS

1000 Kg

## ESPECIFICACIONES

Material	SPCC 19' rails: 2,0mm; Otros: 1,2mm
Carga Estática Admisible (kg)	1000
Color	Gris claro (RAL7035)
Puesta a Tierra	Sí
Índice de protección	IP55
IK	10

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	U	Ancho (mm)	Profundidad (mm)	Altura Montado (mm)	Peso (kg)
82343420808	42	800	800	2145	151



RACK IP55

# Indus Versión Mural Interior IP55

La serie Indus de barpa está diseñada para ambientes industriales. Aplicación en almacenes, fábricas, donde hay entornos hostiles, pero

sin lluvia directa ni uso en el exterior. Con clase de protección IP55 contra el polvo y chorros de agua (EN60529). Frontal y puerta trasera ciega y ya montada.

- IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013;
- ANSI/EIA RS-310-E; IEC 60297-3;
- DIN41494 Part 1 y 7.

ROHS

INDUS

100 Kg

## ESPECIFICACIONES

Carga Estática Admisible (kg)	100
Color	Gris claro (RAL7035)
Puesta a Tierra	Sí
Índice de Protección	IP55
IK	10

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	U	Ancho (mm)	Profundidad (mm)	Altura Montado (mm)	Peso (kg)
82323120604	12	600	450	635	31,5
82323120606	12	600	600	635	37,0
82323180604	18	600	450	902	37,5
82323180606	18	600	600	902	45,0

RACK SERVIDOR

Cetus 1

El rack Cetus 1 fue diseñado para aplicaciones específicas como centros de datos. Presenta una configuración con varias dimensiones y posee una carga estática

admisible de 1500 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa, los cuales se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

• ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2; • DIN 41494 Part 1 and 7.



ESPECIFICACIONES

Material	Acero laminado en frío; Perfiles 19'': 2.0mm; Ruedas: 2.0mm; Otros 1.2mm
Carga Estática Admisible (kg)	1500
Color	Black (RAL 7021)
Ventilación (%)	67
Conexión a Tierra	Sí
Familia de Productos	Serie Cetus
Embalaje	Los racks Cetus se envían desmontados, facilitando su transporte
Diseño	Paneles laterales divididos en 2, desmontables y con cerradura; puerta frontal y trasera: desmontables, conbisagras externas; Ruedas: colocadas en la instalación, 4 ruedas para cargas pesadas
Estructura	Dos estructuras de perfil completas, instaladas com 8 tornillos en total
Puerta Frontal y Trasera	Puerta delantera micro-perforada y puerta trasera de doble hoja micro-perforada
Entrada de Cables	Entradas ajustables en techo y piso, ambas fueron diseñadas para evitar el deterioro de los cables
Perfiles Numerados	Los perfiles numerados pueden modificarse rápidamente en profundidad
Incluído	Guía-cable verticales; ruedas y cerradura





SERVER CABINET

Cetus 1

El rack Cetus 1 fue diseñado para aplicaciones específicas como centros de datos. Presenta una configuración con varias dimensiones y posee una carga estática admisible de 1500 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa, los cuales se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)				Peso (kg)			
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82351240608	24	600	800	1230	1270x830x130	1270x830x130	620x750x130	-	31	31	19	-
82351420608	42	600	800	2030	2070x830x130	2070x830x130	620x750x130	-	48	50	19	-
82351420610	42	600	1000	2030	2070x1030x130	2070x1030x130	620x950x130	-	53	56	21	-
82351420612	42	600	1200	2030	2070x1230x130	2070x1230x130	620x1150x130	-	58	61	23	-
82351420808	42	800	800	2030	2070x890x130	2070x890x130	900x810x130	1840x200x130	50	52	30	9
82351420810	42	800	1000	2030	2070x1030x130	2070x1030x130	900x1010x130	1840x200x130	55	57	34	9
82351420812	42	800	1200	2030	2070x1230x130	2070x1230x130	900x1210x130	1840x200x130	60	62	38	9
82351470608	47	600	800	2252	2270x830x130	2270x830x130	620x750x130	-	56	58	18	-
82351470610	47	600	1000	2252	2270x1030x130	2270x1030x130	620x950x130	-	61	64	21	-
82351470612	47	600	1200	2252	2270x1230x130	2270x1230x130	620x1150x130	-	66	69	22	-
82351470808	47	800	800	2252	2270x890x130	2270x890x130	820x750x130	2110x200x130	58	60	26	10
82351470810	47	800	1000	2252	2270x1030x130	2270x1030x130	820x1010x130	2110x200x130	63	65	30	10
82351470812	47	800	1200	2252	2270x1230x130	2270x1230x130	820x1210x130	2110x200x130	68	70	34	10

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

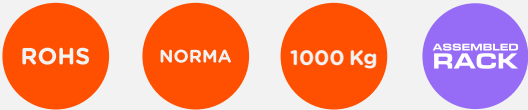
RACK DE SUELO

Norma

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una

carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Parte 1 and 7.



ESPECIFICACIONES

Material	Acero laminado en frío; Perfis 19": 2.0mm; Ruedas: 2.0mm; Otros 1.2mm
Carga Estática Admisible (kg)	1000
Color	Negro (RAL9004)
Conexión a Tierra	Sí
Includes	Ruedas, cerradura para puertas*; Para 800mm ancho: guía-cables verticales

\* No incluido en Norma 0.

CARACTERÍSTICAS

Diseño excepcional con dimensiones exactas
Ruedas ajustables para cargas pesadas
Entrada de cables por el techo y por el piso con un tamaño ajustable
Paneles laterales desmontables para un mantenimiento sencillo



RACK DE SUELO

Norma 0

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



Sin puertas ni paneles laterales.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)			Peso (kg)		
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 4
82341015606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	-	14	16	-
82341015608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	-	14	20	-
82341020606	20	600	600	1092	1020x630x240	640x660x110	-	17	16	-
82341020608		600	800	1092	1020x630x240	640x860x110	-	17	20	-
82341024606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	-	19	16	-
82341024608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	-	19	20	-
82341024810	29	800	1000	1270	1200x825x240	840x1060x130	1025x840x110	21	33	7
82341029606		600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	-	22	16	-
82341029608	33	600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	-	22	20	-
82341033606		600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	-	24	16	-
82341033608	38	600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	-	24	20	-
82341038606		600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	-	27	16	-
82341038608	42	600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	-	27	21	-
82341038610		600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	-	27	24	-
82341038806	42	800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1660x200x130	29	24	8
82341038808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1660x200x130	29	30	8
82341038810	42	800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1660x200x130	29	35	8
82341042606		600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	-	30	16	-
82341042608	42	600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	-	30	21	-
82341042610		600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	-	30	24	-
82341042806	42	800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1840x200x130	32	24	9
82341042808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1840x200x130	32	30	9

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.



RACK DE SUELO

Norma 0

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



Sin puertas ni paneles laterales.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)			Peso (kg)		
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 4
82341042810	42	800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1840x200x130	32	35	9
82341042812		800	1200	2070	2000x830x240	1230x830x130	1840x200x130	32	40	9
82341047606		600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	-	33	16	-
82341047608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	-	33	21	-
82341047610	47	600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	-	33	24	-
82341047806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2060x200x130	34	24	11
82341047808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2060x200x130	34	30	11
82341047810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2060x200x130	34	35	11
823410478112		800	1200	2292	2000x830x240	1230x830x130	2060x200x130	34	40	11

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

RACK DE SUELO

Norma 1

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



2 Unidad adicional de la envoltura 5 (cerradura).  
Dimensión: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)				Peso (kg)			
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341115606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	760x650x120	-	14	16	18	-
82341115608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	760x650x120	-	14	20	20	-
82341120606	20	600	600	1092	1020x630x240	640x660x110	1000x650x120	-	17	16	23	-
82341120608		600	800	1092	1020x630x240	640x860x110	1000x650x120	-	17	20	26	-
82341124606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1160x650x120	-	19	16	27	-
82341124608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1160x650x120	-	19	20	30	-
82341129606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1390x650x120	-	22	16	32	-
82341129608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1390x650x120	-	22	20	36	-
82341133606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1580x650x120	-	24	16	36	-
82341133608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1580x650x120	-	24	20	42	-
82341138606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1780x650x120	-	27	16	41	-
82341138608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1780x650x120	-	27	21	48	-
82341138610		600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1790x780x120	-	27	24	49	-
82341138806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1770x850x120	1660x200x130	29	24	50	8
82341138808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1770x850x120	1660x200x130	29	30	56	8
82341138810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1770x850x120	1660x200x130	29	35	62	8
82341142606	42	600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	45	-
82341142608		600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	52	-
82341142610		600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	60	-
82341142806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	54	9
82341142808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	62	9
82341142810		800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	68	9

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.





RACK DE SUELO

Norma 1

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



2 Unidad adicional de la envoltura 5 (cerradura).  
Dimensión: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)				Peso (kg)			
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341147606	47	600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	50	-
82341147608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	58	-
82341147610		600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	66	-
82341147806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x790x110	2060x200x130	34	24	55	11
82341147808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2160x790x110	2060x200x130	34	30	68	11
82341147810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2160x850x110	2060x200x130	34	35	74	11

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.



RACK DE SUELO

Norma 2

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



**PUERTA FRONTAL**  
Cristal con marco ranurado

**PUERTA TRASERA**  
Doble hoja de acero perforado

**PANEL LATERAL**  
Acero sólido

1 Unidad adicional de la envoltura 5 (cerradura).  
Dimensión: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)				Peso (kg)			
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341215606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	760x650x120	-	14	16	17	-
82341215608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	760x650x120	-	14	20	20	-
82341220606	20	600	600	1092	1020x620x240	640x660x110	1000x650x120	-	17	16	23	-
82341220608		600	800	1092	1020x620x240	640x860x110	1000x650x120	-	17	20	26	-
82341224606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1160x650x120	-	19	16	26	-
82341224608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1160x650x120	-	19	20	27	-
82341229606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1390x650x120	-	22	16	31	-
82341229608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1390x650x120	-	22	20	34	-
82341233606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1580x650x120	-	24	16	35	-
82341233608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1580x650x120	-	24	20	40	-
82341238606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1780x650x120	-	27	16	39	-
82341238608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1780x650x120	-	27	21	46	-
82341238610		600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1780x790x120	-	27	24	53	-
82341238806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1780x850x120	1660x200x130	29	24	47	8
82341238808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1780x850x120	1660x200x130	29	30	54	8
82341238810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1780x850x120	1660x200x130	29	35	60	8
82341242606	42	600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	44	-
82341242608		600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	50	-
82341242610		600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	58	-
82341242806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	52	9
82341242808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	59	9
82341242810		800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1940x850x110	1840x200x130	32	35	66	9

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.



RACK DE SUELO

Norma 2

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



1 Unidad adicional de la envoltura 5 (cerradura).  
Dimensión: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)				Peso (kg)			
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341247606	47	600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	38	-
82341247608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	45	-
82341247610		600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	53	-
82341247806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x850x120	2060x200x130	34	24	45	11
82341247808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2190x850x120	2060x200x130	34	30	59	11
82341247810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2190x850x120	2060x200x130	34	35	60	11

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.



RACK DE SUELO

Norma 3

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



1 Unidad adicional de la envoltura 5 (cerradura).  
Dimensión: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)				Peso (kg)			
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341315606	15	600	600	870	800x630x240	640x660x110	740x640x120	-	14	16	11	-
82341315608		600	800	870	800x630x240	640x860x110	740x640x120	-	14	20	14	-
82341320606	20	600	600	1092	1020x630x240	640x660x110	960x640x120	-	17	16	13	-
82341320608		600	800	1092	1020x630x240	640x860x110	960x640x120	-	17	20	17	-
82341324606	24	600	600	1270	1200x630x240	640x660x110	1140x640x120	-	19	16	16	-
82341324608		600	800	1270	1200x630x240	640x860x110	1140x640x120	-	19	20	20	-
82341324810		800	1000	1270	1200x825x240	840x1060x130	1150x840x110	1025x840x110	21	33	42	7
82341329606	29	600	600	1492	1420x630x240	640x660x110	1360x640x120	-	22	16	18	-
82341329608		600	800	1492	1420x630x240	640x860x110	1360x640x120	-	22	20	23	-
82341333606	33	600	600	1670	1600x630x240	640x660x110	1540x640x120	-	24	16	21	-
82341333608		600	800	1670	1600x630x240	640x860x110	1540x640x120	-	24	20	26	-
82341338606	38	600	600	1892	1820x630x240	640x660x110	1790x650x120	-	27	16	23	-
82341338608		600	800	1892	1820x630x240	640x860x110	1790x650x120	-	27	21	29	-
82341338610		600	1000	1892	1820x630x240	640x1060x110	1790x790x120	-	27	24	35	-
82341338806		800	600	1892	1820x830x240	840x660x130	1790x850x120	1660x200x130	29	24	27	8
82341338808		800	800	1892	1820x830x240	840x860x130	1790x850x120	1660x200x130	29	30	33	8
82341338810		800	1000	1892	1820x830x240	840x1060x130	1790x850x120	1660x200x130	29	35	39	8
82341342606	42	600	600	2070	2000x630x240	640x660x110	1960x650x120	-	30	16	30	-
82341342608		600	800	2070	2000x630x240	640x860x110	1960x650x120	-	30	21	37	-
82341342610		600	1000	2070	2000x630x240	640x1060x110	1960x790x120	-	30	24	43	-
82341342806		800	600	2070	2000x830x240	840x660x130	1960x850x120	1840x200x130	32	24	28	9
82341342808		800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	36	9
82341342810		800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	43	9

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.



RACK DE SUELO

Norma 3

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



1 Unidad adicional de la envoltura 5 (cerradura).  
Dimensión: 180x50x48 mm; Peso: 0.48 kg.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)				Peso (kg)			
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341347606	47	600	600	2292	2220x630x240	640x660x110	2190x650x120	-	33	16	28	-
82341347608		600	800	2292	2220x630x240	640x860x110	2190x650x120	-	33	21	36	-
82341347610		600	1000	2292	2220x630x240	640x1060x110	2190x790x120	-	33	24	53	-
82341347806		800	600	2292	2220x830x240	840x660x130	2190x850x120	2060x200x130	34	24	33	11
82341347808		800	800	2292	2220x830x240	840x860x130	2190x850x120	2060x200x130	34	30	56	11
82341347810		800	1000	2292	2220x830x240	840x1060x130	2190x850x120	2060x200x130	34	35	62	11

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.



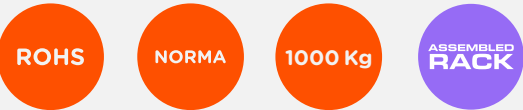


RACK DE SUELO

Norma 4

El Rack Norma fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking. Presenta cinco configuraciones (Norma 0, Norma 1, Norma 2, Norma 3 y Norma 4) con diferentes dimensiones y posee una carga estática admisible de 1000 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa que se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



Otras referencias bajo demanda.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)				Peso (kg)			
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura montado (mm)	Paquete 1	Paquete 2	Paquete 3	Paquete 4	Paq. 1	Paq. 2	Paq. 3	Paq. 4
82341442808	42	800	800	2070	2000x830x240	840x860x130	1960x850x120	1840x200x130	32	30	62	9
82341442810		800	1000	2070	2000x830x240	840x1060x130	1960x850x120	1840x200x130	32	35	65	9
82341442812		800	1200	2070	2000x830x240	1230x830x130	1960x850x120	1840x200x130	32	40	71	9
82341447808	47	800	800	2292	2000x830x240	840x860x130	2185x850x120	2060x200x130	34	30	68	11
82341447810		800	1000	2292	2000x830x240	840x1060x130	2185x850x120	2060x200x130	34	35	73	11
823414478112		800	1200	2292	2000x830x240	1230x830x130	2185x850x120	2060x200x130	34	40	78	11

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

RACK MURAL

Crux 1

El Rack Crux 1 es un rack mural de la gama de productos de racks barpa. Presenta una configuración con diferentes dimensiones y posee una carga estática máxima de

60 kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa los cuales se pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)	Peso (kg)
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura Montado (mm)	Paquete	Paquete
82321060604	6	570	450	370	420x620x230	17
82321060606		570	600	370	570x620x250	20
82321090604	9	570	450	500	560x620x210	20
82321090606		570	600	500	570x620x230	23
82321120604	12	570	450	635	690x620x190	24
82321120606		570	600	635	690x630x180	27
82321150604	15	570	450	770	820x620x180	28
82321150606		570	600	770	840x610x180	31
82321180604	18	570	450	900	960x620x180	31
82321180606		570	600	900	950x620x180	41
82321220604	22	570	450	1080	1130x620x180	36
82321220606		570	600	1080	1140x620x180	41

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.





RACK MURAL

Crux 2

Las Cajas Crux 2 son estructuras murales de la gama de productos de racks barpa. Presentan una configuración con varias dimensiones. Son perfectas

para soluciones versátiles permitiendo la instalación de redes estructuradas pequeñas.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)	Peso (kg)
Código	Descripción	U	Cantidad (un)	Ancho (mm)	Paquete 1	Paquete 1
82311020600	Crux 2 2U	2	1	6" - 152.4mm	550x120x190	2
82311030600	Crux 2 3U	3			550x170x200	2
82311040600	Crux 2 4U	4			550x210x190	2
82311060000	Tapa 6"	-	2	12" - 304.8mm	550x110x220	2
82311041200	Crux 2 4U	4	1		520x210x330	3
82311071200	Crux 2 7U	7			520x330x320	5
82311120000	Tapa 12"	-			2	550x110x350



RACK MURAL

Crux 3 10"

El Crux 3 es un rack mural de 10" de la gama de racks barpa. La mejor manera de aprovechar al máximo este rack es con accesorios barpa, debe obtenerlos por

separado. Perfecto para soluciones versátiles como redes pequeñas.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

							Dimensiones (mm)	Peso (kg)
Código	Descripción	U	Cantidad (un)	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura Montado (mm)	Paquete 1	Paquete 1
82361080000	Crux 3	8	1	300	300	441	300x300x411	8,5

RACK MURAL

Crux 4

La serie Crux 4 pertenece a la gama de racks murales de barpa. Está disponible en varias alturas y fondos. Tienen una capacidad de carga de 60kg. Para sacarle

el mayor provecho a estos racks, se pueden completar con accesorios de barpa que se adquieren por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

• ANSI/EIA RS-310-D; IEC60297-2; DIN41494 Part 1 y 7.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Paquete 1							
Código	U	Fondo (mm)	Ancho (mm)	Alto (mm)	Dimensiones (mm)	Peso Bruto (kg)	Peso Neto (kg)
82324060604	6U	450	570	370	420x620x230	14,5	13,5
82324060606		600	570	370	570x620x250	17,5	16,5
82324090604	9U	450	570	500	560x620x210	17	16
82324090606		600	570	500	570x620x230	20,5	19,5
82324120604	12U	450	570	635	690x620x190	21	20
82324120606		600	570	635	690x630x180	24,5	23,5
82324150604	15U	450	570	770	820x620x180	24,0	23,0
82324150606		600	570	770	840x610x180	27,5	26,5
82324180604	18U	450	570	900	960x620x180	28	27
82324180606		600	570	900	950x620x180	31	30
82324220604	22U	450	570	1080	1130x620x180	32	31
82324220606		600	570	1080	1140x620x180	37	36

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

RACK ABIERTO

Pyxis 1

El Rack Pyxis fue diseñado para aplicaciones específicas de Networking con baja ventilación. Son racks abiertos que presentan una configuracione con varias dimensiones y poseen una

carga estática admisible de 250kg. Para una solución completa son necesarios accesorios barpa, que pueden adquirir por separado. Puede pedir este producto montado o desmontado.

- ANSI/EIA RS-310-D; • IEC 60297-2;
- DIN 41494 Part 1 y 7.



ESPECIFICACIONES

Material	Acero laminado en frío; Perfiles: 1.5mm; Otros 2.0mm
Carga Estática Admisible (kg)	250
Color	Negro (RAL9004)
Ventilación (%)	100
Familia de Productos	Serie Pyxis

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Dimensiones (mm)	Peso (kg)
Código	U	Ancho (mm)	Fondo (mm)	Altura Montado (mm)	Paquete 1	Paquete 1
82331290606	29	600	600	1288	1420x280x140	30
82331330606	33			1660	1600x280x140	32
82331380606	38			1822	1820x280x140	35
82331420606	42			2000	2000x280x140	36
82331470606	47			2222	2220x280x140	40

Nota: Para pedir el rack ensamblado añadir "M" al final del código de producto.

REGLETA

PDU

Las Regletas de Tomas de barpa está pensada para ser instaladas en racks. Ha sido diseñadas para suministrar alimentación eléctrica en ambientes exigentes como Centros de Datos.

• IEC/EN 60884 - 1.



ESPECIFICACIONES

Corriente Nominal (A)	10 - 16
Voltaje Nominal (V)	110 - 250
Potencia Nominal (W)	1800 - 3800
Frecuencia (Hz)	50 - 60

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior			Caja Exterior	
Tipo	Ancho	Dimensiones Unidad (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
Horizontal	10"	273x44,4x45,5	280x95x55	1	493x300x235	20
	19"	438x44,4x45,5	505x95x55		520x400x290	
Vertical	-	659x45,4x45,5	700x95x55		720x400x290	
		844x45,4x45,5	820x95x55		820x400x290	



REGLETA

PDU

Las Regletas de Tomas de barpa está pensada para ser instaladas en racks. Ha sido diseñadas para suministrar alimentación eléctrica en ambientes exigentes como Centros de Datos.

• IEC/EN 60884-1 • EIA 310



INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Cantidad de Tomas	Código	Ancho	Tipo	Sistema de Control	Tipo de Tomada	Tipo de Enchufe
3	82384031000	10"	Horizontal	Conmutador	Schuko	Schuko
	82381031141			-	US (B)	US (B)
	82381031101			Conmutador		
6	82381061000	19"	Horizontal	Conmutador		
	82381061020			Disruptor	Schuko	Schuko
	82381061050			Conmutador & Protector contra sobretensiones		
	82381061100				US (B)	Schuko
	82381061200				UK	Schuko
	82381061202			Conmutador	UK	UK
	82381061300				Francés	Francés
	82381061400				Italiano	Schuko
	82381061141			-		
	82381061101			Conmutador	US (B)	US (B)
8	82381081202	-	Vertical	Conmutador	UK	UK
	82381081000	19"	Horizontal	Conmutador		
	82381081040			-	Schuko	Schuko
	82381081303			Conmutador	Francés	Francés
	82381081141			-		
	82381081101			Conmutador	US (B)	US (B)
9	82381091700	19"	Horizontal	Conmutador	Schuko + 3IEC	Schuko
	82381091740			-		
12	82381121505	19"	Horizontal	Conmutador	IEC C13	IEC C14
	82381122000	-	Vertical	Conmutador	Schuko	Schuko
	82381122101	-		Conmutador	US (B)	US (B)
	82381122141	-		-		
16	82381162000	-	Vertical	Conmutador	Schuko	Schuko
	82381162141	-		-	US (B)	US (B)
	82381162101	-		Conmutador		



ACCESORIOS

Ventilador

El Ventilador barpa está indicado para toda la gama de racks. Es perfecto para ajustar la temperatura interna del rack.



ACCESORIOS

Unidad de Ventilación 1U

Las Unidades de Ventilación 1U barpa se instala en racks con perfiles 19", con lo cual las hace perfectas para los racks barpa.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja				
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390501010	Ventilador	0.486	530x305x310	40

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

				Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Ventilador (un)	Tipo	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390506210	2	UK	3.5	510x205x65	1	650x530x180	10
82390506110	2	Schuko	3.5				
82390507210	3	UK	4.38				
82390507110	3	Schuko	4.38				
82390508210	4	UK	5.25				
82390508110	4	Schuko	5.25				

ACCESORIOS

Unidad de Ventilación con Termostato Analógico

Las Unidades de Ventilación con Termostato sirven para ser instaladas en la parte superior del rack (solo para los racks barpa). Éstas permiten una ventilación con mayor eficacia, ya que el termostato controla los ventiladores sin

ser necesaria una intervención humana.



ACCESORIOS

Unidad De Ventilación

Las Unidades de Ventilación sirven para ser instaladas en la parte superior del rack (solo para los racks barpa). Éstas permiten una ventilación con mayor eficacia.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Ventilador (un)	Tipo	Peso Unitario (kg)	Caja Interior		Caja Exterior	
				Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390504210	2	UK	2.4	395x295x75	1	645x405x305	10
82390504110	2	Schuko	2.4				
82390505210	4	UK	3.2				
82390505110	4	Schuko	3.2				

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Ventilador (un)	Tipo	Peso Unitario (kg)	Caja Interior		Caja Exterior	
				Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390502210	2	UK	2.5	395x295x65	1	645x405x305	10
82390502110	2	Schuko	2.5				
82390503210	4	UK	3.5				
82390503110	4	Schuko	3.5				

ACCESORIOS

Unidad de Ventilación para Crux 1

Las Unidades de Ventilación para Crux 1 sirven para ser instaladas en la parte superior del rack, solo adecuada para armarios barpa. Permita la ventilación y operación fiable. Disponible con termostato.



ACCESORIOS

Termostato Digital

El Termostato Digital se instala en racks con perfiles de 19". Ayuda a controlar la temperatura interna del rack es de fácil instalación y operación.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior			Caja Exterior	
Código	Termostato	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390509110	No	1.5	360x140x60	1	370x325x305	10
82390510110	Sí	1.8	395x200x60	1	410x410x495	10

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Entrada	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390601210	UK (BS1363)	1.95	510x205x65	1	650x530x330	10
82390601110	Schuko (DIN49441)					
82390601310	US (NEMA 5-15P)					

ACCESORIOS

Guía-Cables con Tapa 1U

El Guía-Cables con tapa 1U barpa se instala en racks con perfiles de 19". Este accesorio permite una mejor organización de los cables en el rack.



ACCESORIOS

Guía-Cables Metálico 1U

El Guía-Cables Metálico 1U barpa tiene 4 anillas y se instala en racks con perfiles de 19". Este accesorio permite una mejor organización de los cables en el rack.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Caja Interior		Caja Exterior	
		Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390201110	0.85	510x65x105	1	570x520x495	50

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Caja Interior		Caja Exterior	
		Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390202110	0.61	510x90x560	1	580x530x470	50

ACCESORIOS

Guía-Cables  
Plástico 1U

El Guía-Cables Plástico 1U barpa tiene anillas y se instala en racks con perfiles de 19" o 10". Este accesorio permite una mejor organización de los cables en el rack.



ACCESORIOS

Guía-Cables  
con Cepillo 1U

El Guía-Cables con Cepillo 1U barpa se instala en racks con perfiles de 19". Este accesorio permite una mejor organización de los cables en el rack.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Anchura	Caja Interior		Caja Exterior	
			Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390203120	0.51	19"	510x90x560	1	580x530x470	50
82390205120	0.50	10"	510x90x560	1	580x530x470	50

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Caja Exterior	
				Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390204100	0.30	510x70x40	1	520x230x300	50

ACCESORIOS

# Guia-cable con Cepillo Abierto 1U

El guia-cable con cepillo abierto de 19" es una solución eficaz para una mejor organización y gestión de cables dentro del rack. Su estructura abierta permite un enrutamiento de cables más práctico, lo que ayuda a mantener un ambiente más limpio y eficiente.

- ANSI/EIA RS-310-D • IEC60297-2 • DIN41494 Part 1 y 7
- EIA 19-inch • Directive 2011/65/EU (RoHS)



ESPECIFICACIONES

Material	Acero Laminado en Frio SPCC y cepillo
Color	Negro (RAL 9005)
Dimensiones (mm)	483x44

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior				Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390207100	0,242	500x50x25	1	510x290x390	77



ACCESORIOS

Panel Guía-Cables  
Con Cepillo 1U



El panel guía-cables con cepillo para cinta de Velcro de 1U está pensado para instalación en racks estandard de 19". Permite una mejor organización de los latiguillos.

ACCESORIOS

Panel Ciego



Los Paneles Ciegos barpa forman parte de las soluciones de gestión de energía para los centros de datos, minimizan la necesidad de ventilación, dando un mejor aspecto al rack.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Caja
82390206100	0,5	51x9x7

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Caja Interior		Caja Exterior	
Código	U	Anchura	Dimensiones (mm)	Unit Peso (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390241100	1	19"	482x44	0.50	510x65x30	2	520x300x230	100
82390241200	2		482x88	0.90	510x113x30	2		60
82390241400	4		482x177	0.85	510x195x30	2		30
82390251100	1	10"	254x44	0.28	510x65x30	1		50

ACCESORIOS

Panel Ciego tipo Snap-In Sin Herramientas

El panel ciego barpa tipo Snap-In de instalación sin herramientas forma parte de la gama de soluciones de gestión de ahorro en flujo de aire en Centros de Datos. Rojouden el flujo de aire y dan una muy buena imagen. Se instalan sin la utilización de tornillos por medio de

anclaje tipo snap-in.



ACCESORIOS

Bandejas Planas

Las bandejas barpa 2U se instalan en racks con perfiles de 19" y pertenecen a la gama de bandejas barpa. Tiene diferentes propósitos dependiendo de tus cesidades.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior			Caja Exterior	
Código	Fondo (mm)	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390261100	1	0.2	500x45x20	1	520x300x230	50
82390261200	2	0.35	500x90x20	1	520x300x230	30

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

				Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Anchura	Fondo (mm)	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390111201	19"	254	1.5	530x130x275	2	680x545x295	10
82390111202*	19"	406.4	2.3	530x130x425	2	680x545x445	10
82390161112	10"	150	0.8	280x75x170	1	380x305x185	5
* Solo para Norma y Cetus							

ACCESORIOS

Bandeja Perforada

Las bandejas barpa 2U ranuradas se instalan en racks con perfiles de 19" y pertenecen a la gama de bandejas barpa. Tiene diferentes propósitos dependiendo de tus necesidades.



ACCESORIOS

Bandejas Fijas

Las Bandejas Fijas barpa se instala en racks con perfiles de 19" y sólo se pueden utilizar en los racks barpa. Tienen distintas funcionalidades dependiendo de las necesidades del cliente.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Fondo (mm)	Peso Unitario (kg)	Caja Interior		Caja Exterior	
			Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390171204	406,3	2	540x110x440	1	560x570x460	5

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Para Rack	Fondo (mm)	Caja Interior		Caja Exterior	
			Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390141106	Crux 1 450mm	300	510x55x315	2	550x290x340	5
82390141108	Crux 1 600mm	450	510x55x465	2	550x290x490	5
82390131107	Cetus, Pyxis y Norma, 600mm	350	510x55x365	2	550x290x390	5
82390131109	Norma 800mm	550	510x55x565	2	550x290x590	5
82390131111	Norma 1000mm	720	510x55x735	2	550x290x760	5
82390121109	Cetus 800mm	500	510x50x520	2	550x290x590	5
82390121111	Cetus 1000mm	700	510x50x720	2	550x290x760	5
82390121112	Cetus y Norma 1200mm	900	510x50x920	2	550x290x940	5

ACCESORIOS

Bandeja Deslizante

Las Bandejas Deslizantes barpa se instala en racks con perfiles de 19" y pertenecen a la gama de bandejas barpa. Tienen distintas funcionalidades dependiendo de las necesidades del cliente.



ACCESORIOS

Cerradura

La cerradura barpa tiene un tirador cómodo y es solamente apropiada para los racks barpa. Ayuda a asegurar su rack.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior			Caja Exterior	
Código	Para Rack	Fondo (mm)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390151107	Cetus 1 y Norma 600-800mm Rack	350	560x60x390	1	640x580x410	10
82390151109	Cetus 1 y Norma 1000mm Rack	550	560x60x820	1	640x580x650	10
82390151112	Cetus 1 y Norma 1200mm Rack	550	565x60x820	1	640x580x860	10

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390703100	0.43	180x50x48	1	570x230x180	36

ACCESORIOS

Cerradura con Contraseña

La Cerradura con Clave está pensada para instalación en racks de barpa. Ayuda a proteger el rack por medio de una clave.



ACCESORIOS

Cerradura Frontal y Lateral

Las Cerraduras barpa para el panel lateral o puerta frontal sólo encajan en los racks barpa y aumentan la seguridad de los mismos.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior				Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390704100	0.64	180x50x48	1	570x230x180	36

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior					Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390702000	Lateral	0.094	180x50x48	2	570x230x180	72
82390701000	Frontal					

ACCESORIOS

Ruedas

Las Ruedas barpa son solo para los racks barpa, facilitando la movilidad de los mismos.



ACCESORIOS

Cajón Porta Documentos

Los Cajones barpa están pensados para los racks barpa. Pueden alojar en el rack diferentes contenidos de manera segura. Pueden alargarse hasta 450mm.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390801010	Rueda 2"	180x160x70	4	360x360x140	32
82390801020	Rueda 2.5"				
82390801030	Rueda 3"				
82390802010	Rueda con freno 2"				
82390802020	Rueda con freno 2.5"				
82390802030	Rueda con freno 3"				

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior				
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390301100	Cajón 2U	8.25	570x550x200	1
82390302100	Cajón 3U	9.7	560x540x195	1



ACCESORIOS

Base para Rack

Las Bases para rack están pensadas para los racks Norma y Cetus proporcionan una mejor estabilidad y mejor aspecto de los mismos.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior				
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82391001166	Base para Norma 600x600mm	5.5	620x620x120	1
82391001168	Base para Norma 600x800mm	6.0	820x620x120	1
82391001161	Base para Norma 600x1000m	6.5	1020x620x120	1
82391001188	Base para Norma 800x800mm	7.0	620x820x120	1
82391001181	Base para Norma 800x1000mm	7.5	820x1020x120	1
82391001182	Base para Norma 800x1200mm	9.0	820x1220x120	1
82391002166	Base para Cetus 600x600mm	6.0	620x620x120	1
82391002168	Base para Cetus 600x800mm	6.5	620x820x120	1
82391002161	Base para Cetus 600x1000mm	7.0	620x1020x120	1
82391002162	Base para Cetus 600x1200mm	7.5	620x1220x120	1
82391002188	Base para Cetus 800x800mm	8.0	820x820x120	1
82391002181	Base para Cetus 800x1000mm	8.5	820x1020x120	1
82391002182	Base para Cetus 800x1200mm	9.0	820x1220x120	1

ACCESORIOS

Grupos de Fijaciön

Los Grupos de Fijaciön barpa estän pensados para los racks barpa. Ayudan en el montaje de los mismos.



ACCESORIOS

Panel Guía-Cables PDU

Los Paneles fueron diseñados específicamente para los racks barpa. Tienen como función la instalación de Regletas de Alimentación Verticales (PDU) así como una mejor gestión de los cables.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Saco		Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82391102000	Tornillos e Tuercas M6 Phillips	0.39	100x100	50	340x340x120	2500
82391103000	Arandela M6	0.01				

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

					Caja Interior
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	
82391201242	Para Cetus 42U	1.3	1970x180x40	2	
82391201247	Para Cetus 47U	1.6	2190x180x40		
82391201133	Para Norma 33U	2.0	1570x180x40		
82391201138	Para Norma 38U	2.3	1790x180x40		
82391201142	Para Norma 42U	2.5	1970x180x40		
82391201147	Para Norma 47U	2.8	2190x180x40		

ACCESORIOS

Acoplador  
para Racks



Los Acopladores fueron diseñados específicamente para los racks barpa. Tienen como función la conexión de los racks para una mejor seguridad y estética.

ACCESORIOS

Guía-Cables  
Verticales



Los Guía-Cables fueron diseñados específicamente para los racks barpa. Tienen como función una mejor gestión de los cables.

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Descripción	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82391104002	Para Cetus	180x50x48	4	570x230x180	144
82391104001	Para Norma				

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

			Caja Exterior	
Código	Descripción	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82391313810	Para Norma 38U	4.5	1650x130x110	1
82391314210	Para Norma 42U	5.0	1830x130x110	1
82391314710	Para Norma 47U	5.5	2100x130x110	1
82391324210	Para Cetus 42U	5.0	1830x130x110	1
82391324710	Para Cetus 47U	5.5	2100x130x110	1

ACCESORIOS

Panel de Techo  
para Norma

Los Paneles de Techo para rack están pensados para los racks Norma y proporcionan una mejor gestión de los cables.



ACCESORIOS

Pies Niveladores

Los Pies Niveladores barpa están pensados para todos los racks de suelo. La carga estática recomendada por unidad es de 250 kg.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Caja Interior		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390205100	0.75	510x113x30	2	520x300x230	60

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

		Saco		Caja Exterior	
Código	Peso Unitario (kg)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Cantidad (un)
82390901100	0.13	150x150	4	340x340x140	120

ACCESORIOS

Panel de Parcheo para Coaxial

Panel de Parcheo vacío de 1U para bloques de distribución de cable coaxial o para conectores BNC o F.



ACCESORIOS

Soporte de Montaje para Termostato 1U

El Soporte de Montaje para Termostato 1U de barpa está diseñado con precisión para alojar termostatos simples para carril DIN en un formato compacto de 1U. Su diseño eficiente en el uso del espacio mejora la organización del armario sin comprometer el acceso.

Se suministra con tornillos de montaje para una instalación rápida y segura.



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código	Peso Unitario (kg)	Caja Dimension (mm)	Cantidad (un)
82230701118	0.3	510x90x70	1

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Caja Interior				Caja Exterior		
Código	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso (kg)
82390603010	1	85x50x30	0,07	72	260x225x230	5,3

