

### DESCRIPCIÓN

Altas prestaciones y diseño robusto. Conectores de alta calidad. Embalaje individual. Disponible con color de cubierta exterior amarillo. Tapón guardapolvos y con bota sobre el cable incluidos. Proporciona una vía sencilla para una terminación de alta calidad.

### ESTÁNDARES APLICABLES

- ISO/IEC 11801 • EN 50173-1 • EN 60793 • IEC 61754-20
- IEC 61753-1 • IEC 61300 • ITU G652D • RoHS



### PROPIEDADES DE LOS CONECTORES

	ST	SC	FC	LC/APC	SC/APC	E2000/APC	LC
Pérdida de Inserción (dB)	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	< 0,2	<0,2
Pérdida de Retorno (dB)	> 50	> 50	> 50	> 60	> 60	> 60	>50
Férula (mm)	Cerámica 2,5	Cerámica 2,5	Cerámica 2,5	Cerámica 1,25	Cerámica 2,5	Cerámica 2,5	Cerámica 1,25
Cuerpo del Conector	Bronce	Compuesto	Bronce	Compuesto	Compuesto	Compuesto	Compuesto
Diseño del Conector	EC60874-10-1997	IEC61754-4	IEC61754-13	IEC61754-20	IEC61754-4	-	IEC61754-20

## PROPIEDADES DE CABLE

	ST	SC	FC	LC/APC	SC/APC	E2000/APC	LC
Atenuación (dB @ 1310nm)	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
Atenuación (dB @ 1550nm)	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4	≤ 0,4
Radio de Curvatura (mm)	10 ≤ r ≤ 25	10 ≤ r ≤ 25	10 ≤ r ≤ 25	5 ≤ r ≤ 12	5 ≤ r ≤ 12	5 ≤ r ≤ 12	7 ≤ r ≤ 25
Altura de la Fibra (nm)	-100 ≤ h ≤ 100	-100 ≤ h ≤ 100	-100 ≤ h ≤ 100	-100 ≤ h ≤ 100	-100 ≤ h ≤ 100	-100 ≤ h ≤ 100	-100 ≤ h ≤ 100
Apex Offset (um)	0 ≤ h ≤ 50	0 ≤ h ≤ 50	0 ≤ h ≤ 50	0 ≤ h ≤ 50	0 ≤ h ≤ 50	0 ≤ h ≤ 50	0 ≤ h ≤ 50
Durabilidad	500 veces	500 veces	500 veces	500 veces	500 veces	500 veces	500 veces
Repetitividad (dB)	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2
Cantidad de Fibras	1	1	1	1	1	1	1
Peso (kg/km)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Diámetro Exterior WxH (mm)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Color Cubierta Exterior	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
Material Cubierta Exterior	LSZH	LSZH	LSZH	LSZH	LSZH	LSZH	LSZH

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y AMBIENTALES

	ST	SC	FC	LC/APC	SC/APC	E2000/APC	LC
Temperatura de Instalación (°C)	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60
Temperatura de Funcionamiento (°C)	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60	-10 a +60
Temperatura de Almacenamiento (°C)	-40 a +80	-40 a +80	-40 a +80	-40 a +80	-40 a +80	-40 a +80	-40 a +80
Fuerza de Tracción – Largo Plazo (N)	3	3	3	3	3	3	3
Fuerza de Tracción – Corto Plazo (N)	6	6	6	6	6	6	6

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

						Caja
Código	Descripción	Conector	Longitud (m)	Dimensión (mm)	Cantidad (un)	
81303101010	Pigtail OS2 G652D ST	ST				
81302101010	Pigtail OS2 G652D SC	SC				
81301101010	Pigtail OS2 G652D SC/APC	SC/APC				
81306101010	Pigtail OS2 G652D FC	FC	1,5	220x220x225	200	
81304101010	Pigtail OS2 G652D LC/APC	LC/APC				
81310701010	Pigtail OS2 G652D E2000/APC	E2000/APC				
81305101010	Pigtail OS2 G652D LC	LC				

## EMBALAJE

Estas imágenes son meramente ilustrativas. Queremos que vea la importancia que le damos al embalaje. Siempre trabajamos con productos y materiales que son fáciles de usar.



Como parte en la consecución de la excelencia en la calidad, nuestra Garantía de Sistema barpa proporciona 25 años de seguro de cumplimiento con las prestaciones de los estándares de la industria según la clase instalada. Esta garantía aplica a instalaciones de infraestructuras de redes ejecutadas por un Partner aprobado y realizadas utilizando una solución extremo a extremo de barpa. Para más información visita nuestra página web.