

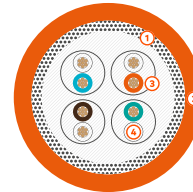
LATIGUILLO COBRE CAT.6A S/FTP LSZH 26AWG

DESCRIPCIÓN

Flexible, para una gestión eficiente de las conexiones de red, proporciona máxima protección a interferencia electromagnéticas y de radiofrecuencia. Cumple y excede los estándares internacionales para Cat 6A, o EA, 500MHz, 10G. Disponible en 8 colores diferentes y 15 medidas estándar diferentes.

NORMAS APLICABLES

- ISO/IEC 11801-1; • EN 50173:2011; • IEC 60603-7; • IEC 60754-2;
- PoE IEEE 802.3af/at and bt Type 3 and 4 (4PPoE); • ANSI/TIA 568.D; • ROHS;
- IEC 61156-5; • IEC 60332-1-2; • IEC 61034-2.



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



INTERIOR

APLICACIONES

- Ethernet 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T; • Token ring 4/16; • Digital video and broadband/baseband analog video;
- Voice over Internet Protocol (VoIP)

MATERIAIS

Plug housing	UL 94V2 Poliester
Conector	8P8C Shielded Male Type
Conductor (AWG)	26
Revestimiento	LSZH
Diámetro del Cable Exterior (mm)	6,0 ± 0,2
Durabilidad (Ciclos de inserción)	750 veces

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS (20°C)

Resistencia de Contacto (mΩ)	< 20
Desequilibrio de la Resistencia (%)	3
Tensión Dieléctrica V (DC)	1000
Resistencia Aislamiento (mΩ)	> 100

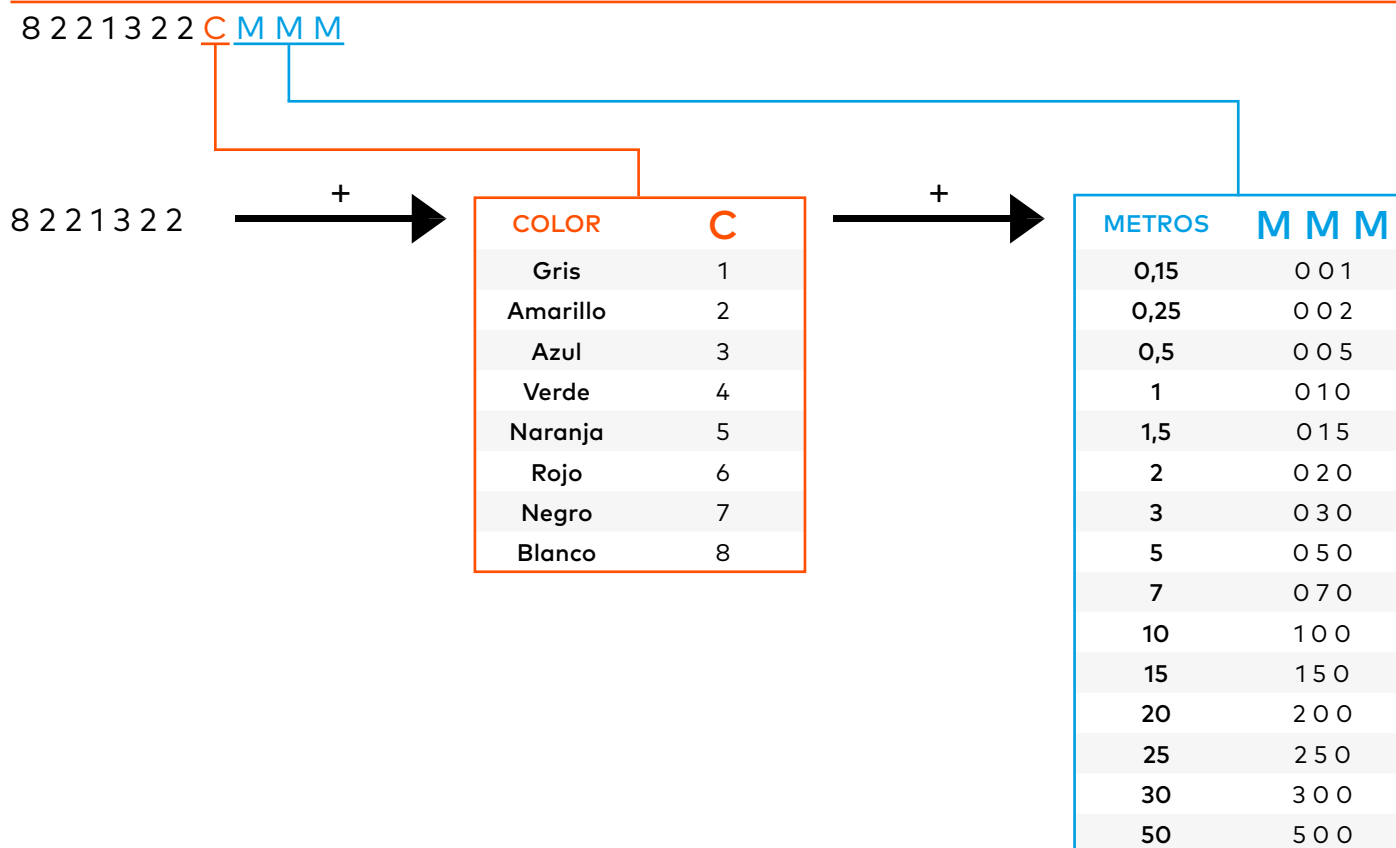
INSTALACIÓN

Temperatura de Funcionamiento (°C)	-20-60
Temperatura de Instalacion (°C)	0-50
Radio de Curvatura	8 xDiámetro del Cable Exterior

PRESTACIONES TÉCNICAS

Frecuencia (MHz)	Next Limite (min. típico)	PS Next Limite (min. típico)	ACR Limite (min. típico)	RL Limite (min. típico)
1	65,0	62,0	62,0	19,0
4	63,0	60,0	58,9	19,0
8	58,2	55,2	52,4	19,0
10	56,6	53,6	50,1	19,0
16	53,2	50,2	45,0	18,0
20	51,6	48,6	42,5	17,5
25	50,0	47,0	39,8	17,0
31,25	48,4	45,4	36,9	16,5
62,5	43,4	40,4	27,0	14,0
100	39,9	36,9	19,0	12,0
200	34,8	31,8	4,7	9,0
250	33,1	30,1	-0,8	8,0
350	30,3	27,3	-10,3	6,6
500	26,1	23,1	-23,2	6,0

DECONSTRUCCIÓN DEL CÓDIGO - INFORMACIÓN COMERCIAL



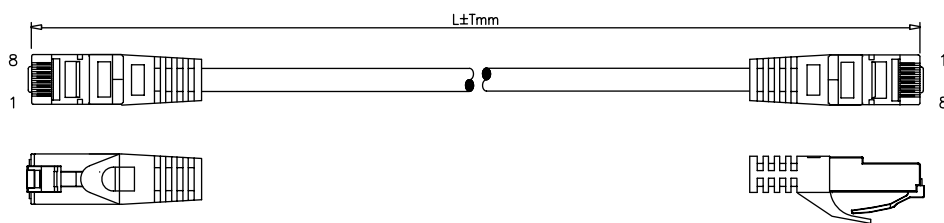
- GRIS (RAL7035); • AMARILLO (RAL1018); • AZUL (RAL5017); • VERDE (RAL6016); • NARANJA (RAL2008);
- ROJO (RAL3028); • NEGRO (RAL9005).

Nota: Colores, longitudes y configuraciones no-estándares están disponibles baja demanda.

INFORMACION LOGISTICA

Metros	Tipo	Cantidad (un)	Dimensiones (mm)	Peso Bruto (kg)
0,15		240		5,94
0,25		220		6,67
0,5		200		6,14
1		150		7,20
1,5		120		8,10
2		90		7,62
3		80		9,40
5	Caja	60	490x300x280	11,00
7		40		10,30
10		30		10,80
15		22		11,60
20		20		13,70
25		18		15,20
30		16		16,10
50		10		16,60

DIBUJO TECNICO (mm)



TAMAÑOS	TOLERANCIA
≤ 1000 mm	± 30 mm
1000 < L ≤ 5000 mm	± 50 mm
5000 < L ≤ 10000 mm	± 100 mm
10000 < L ≤ 20000 mm	± 200 mm
20000 mm < L	± 500 mm

INFORMACIÓN DE EMBALAJES



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.