

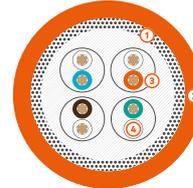
LATIGUILLO COBRE CAT.6A S/FTP LSZH 26AWG

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 y bt Type 3 y 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



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 |

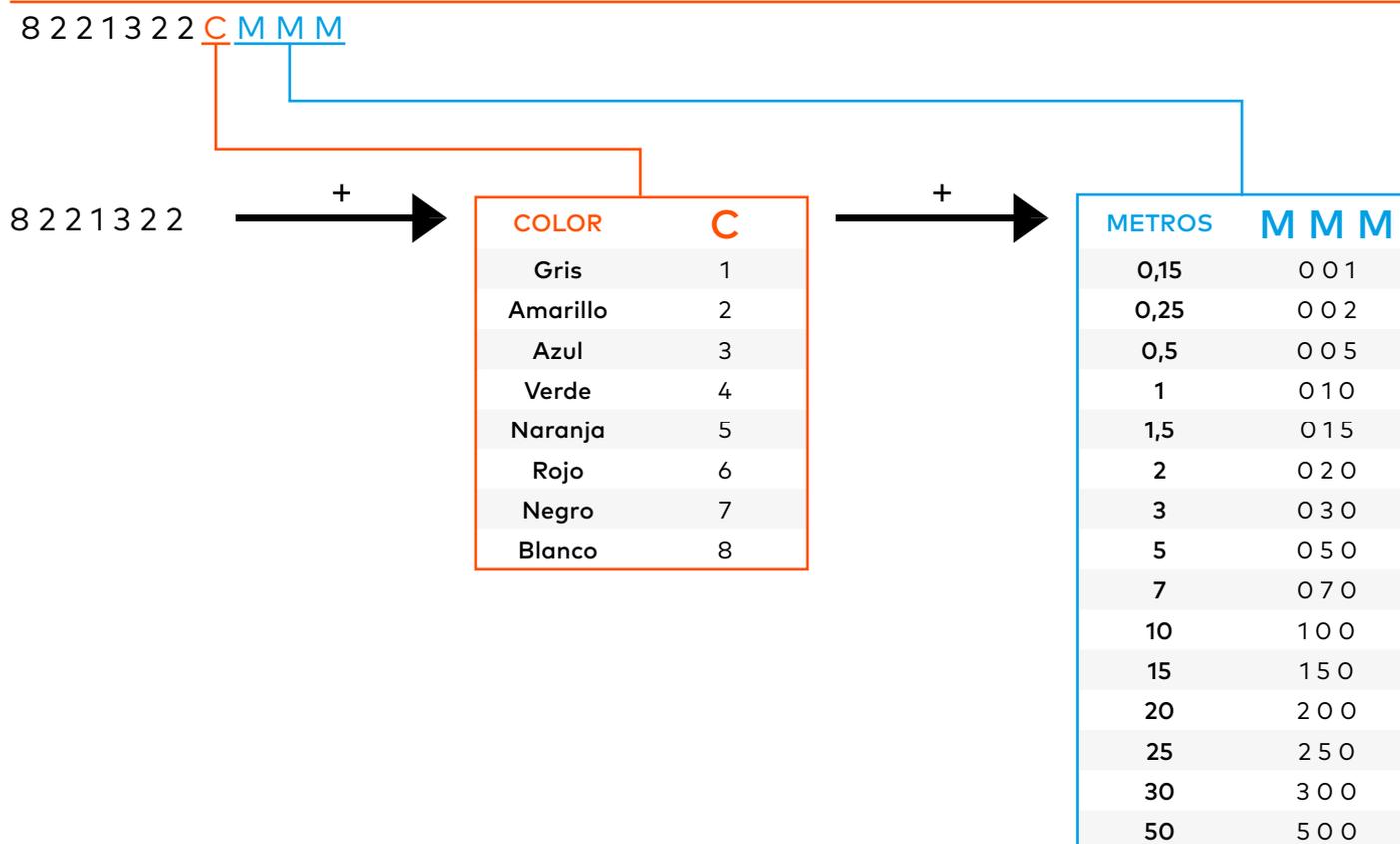
INSTALACIÓN

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 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



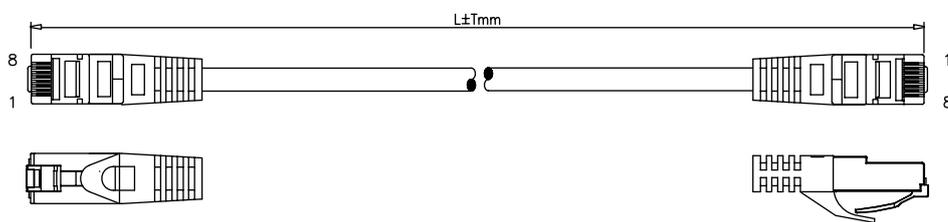
- GRIS (RAL7035); • AMARILLO (RAL1018); • AZUL (RAL5017); • VERDE (RAL6016); • NARANJA (RAL2008);
- ROJO (RAL3028); • NEGRO (RAL9005).

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

INFORMACION LOGISTICA

| Metros | Tipo | Cantidad (un) | Dimensiones (mm) | Peso Bruto (kg) |
|--------|------|---------------|------------------|-----------------|
| 0,15 | Caja | 240 | 490x300x280 | 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 | | 60 | | 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 |

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.