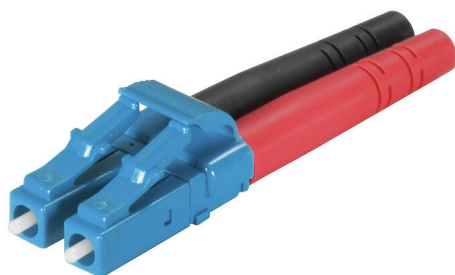


IE-PS-LCD-SM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Conector de fibra óptica LC-Duplex según IEC 61754-20
para diámetro externo del conductor 2,6...3 mm

Datos generales para pedido

| | |
|------------------------|--|
| Versión | Conector de fibra óptica, Conector LC-Duplex, Monomodo, IP20 |
| Código | 1962980000 |
| Tipo | IE-PS-LCD-SM |
| GTIN (EAN) | 4032248645169 |
| Cantidad | 1 Pieza |
| Estado de entrega | Este artículo no estará disponible en el futuro. |
| Última fecha de pedido | 2025-04-08T00:00:00+02:00 |

Datos técnicos

Homologaciones

| | |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

Dimensiones y pesos

| | |
|-----------|--------|
| Peso neto | 3.52 g |
|-----------|--------|

Temperaturas

| | | |
|-------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Temperatura de almacenamiento | Temperatura de servicio | -40 °C...70 °C |
| Temperatura de colocación | Humedad | 0...93 % de humedad rel. |

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|--------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme con exención |
| Exención RoHS (si procede/conocida) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55 |

Datos generales

| | | | |
|--|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| Material manguito con protección antidoblado | TPE | Descripción del artículo | Conector LC-Duplex, Monomodo |
| Color | otros | Material capotas | PC UL 94 V0 |
| Humedad | 0...93 % de humedad rel. | Diámetro de la funda, max. | 3 mm |
| Diámetro de la funda, min. | 2.8 mm | Tipo de protección | IP20 |
| Ciclos de enchufado | 1000 | Tipo de fibra | GOF, Monomodo |
| Atenuación por inserción | ≤ 0,5 dB | Conexión 1 | LC Duplex |
| Conexión 2 | encolado, prensado, pulido | Fuerza de extracción del cable, mín. | 100 N |
| Diámetro de cable individual, mín. | 0.6 mm | Material de la carcasa del conector | Fundición inyectada de zinc |
| Pérdida de retorno | ≥ 40 dB | Material muelle de compresión | Acero inoxidable |
| Material manguito | Zirconia | Material tapa protectora del polvo | TPE |
| Diámetro de cable individual, máx. | 1.4 mm | Material manguito de crimpado | Cobre, niquelado |

Normas generales

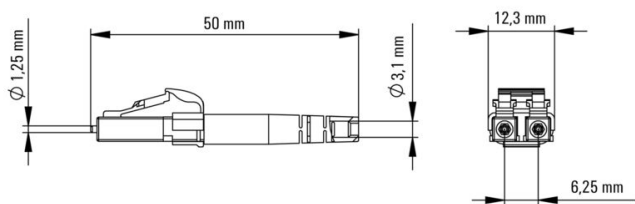
| | |
|----------------|--------------|
| Conector norma | IEC 61754-20 |
|----------------|--------------|

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001122 | ETIM 9.0 | EC001122 |
| ETIM 10.0 | EC001122 | ECLASS 14.0 | 19-17-01-22 |
| ECLASS 15.0 | 19-17-01-22 | | |

Dibujos

Dibujo acotado



Tijeras



Weidmüller está especializado en la separación de cables de cobre y de aluminio. La gama de productos abarca desde herramientas de corte para una sección transversal pequeña con una transmisión directa de la fuerza hasta herramientas de corte para diámetros grandes. El accionamiento mecánico y un mecanismo de corte especialmente diseñado reducen el esfuerzo manual requerido a un mínimo. Weidmüller, con su amplia gama de herramientas para desaislar, cumple con todos los requisitos del sector de la elaboración profesional de cables.

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|------------------------|--|
| Tipo | SCISSORS KEVLAR | Versión | |
| Código | 1208910000 | Electrician's scissors | |
| GTIN (EAN) | 4032248990085 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |

...para conectores de fibra óptica SC, ST y LC



GOF

- Para conectores de fibra óptica SC/ST, IP 20 e IP67
- Para conectores de fibra óptica LC e IP 67

POF

- Para conectores de fibra óptica de polímero SC/ST, IP20 e IP67
- Para conectores SC/ST e IP67 para cable de fibra óptica, Profinet, móvil

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Tipo | IE-CT-LC-GOF | Versión | |
| Código | 9205330000 | Herramienta para prensar, Conexión crimpada hexagonal | |
| GTIN (EAN) | 4032248725465 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |