

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com



Cables IE confeccionados, cables Breakout de fibra óptica, Multimodo, SC-Duplex-SC-Duplex, negros, Diámetro del núcleo 62,5 µm

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | Cable de cadena de arrastre, SC IP67 bayoneta V01 metal, SC IP67 bayoneta V01 metal, 62.5 µm, PUR, 250 m |
| Código | 1318012500 |
| Tipo | IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X |
| GTIN (EAN) | 4050118123975 |
| Cantidad | 1 Pieza |

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|----------------|
| Longitud | 250 m | Longitud (pulgadas) | 9842.5197 inch |
| Peso neto | 15800 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | -55 °C...85 °C | Temperatura de servicio | -40 °C...85 °C |
| Temperatura de colocación | -55 °C...60 °C | | |

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 | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

Clavija de conexión

| | | | |
|-----------------------------|---|-------------------------------|---|
| Clavija de conexión derecha | SC, IP67, contacto macho, recto, V1 Bayonett, conector, Fundición inyectada de cinc, no apantallado | Clavija de conexión izquierda | SC, IP67, contacto macho, recto, V1 Bayonett, conector, Fundición inyectada de cinc, no apantallado |
|-----------------------------|---|-------------------------------|---|

Conector derecho

| | |
|-----------------------------|---|
| Clavija de conexión derecha | SC, IP67, contacto macho, recto, V1 Bayonett, conector, Fundición inyectada de cinc, no apantallado |
|-----------------------------|---|

Conector izquierdo

| | |
|-------------------------------|---|
| Clavija de conexión izquierda | SC, IP67, contacto macho, recto, V1 Bayonett, conector, Fundición inyectada de cinc, no apantallado |
|-------------------------------|---|

Fibra óptica

| | | | |
|--------------------------|---|--------------------|--|
| Tipo de fibra | GOF, Multimodo, OM1 | Amortiguación | 2,7 dB/km a 850 nm, ≤ 0,5 dB/km a 1300 nm |
| Atenuación por inserción | ≤ 0,4 dB | Pérdida de retorno | ≥ 30 dB |
| Ancho de banda | 200 MHz* km a 850 nm, 500 MHz* km a 1300 nm | | |

Montaje del cable

| | | | |
|----------------------------|----------|------------------------|-----------------------------|
| Diámetro de la funda | 7,5–8 mm | Color de revestimiento | negro |
| Material del revestimiento | PUR | Montaje del cable | Cadena de arrastre Breakout |

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| | | | |
|------------------------|-----------|---------------------|---------|
| Revestimiento primario | 245.00 µm | Diámetro del núcleo | 62.5 µm |
|------------------------|-----------|---------------------|---------|

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

| | | | |
|-------------------------------|-------|-----------------------------------|---------|
| Halógenos | No | Radio de torsión mínimo, repetido | 70 mm |
| Radio de flexión, mín., Único | 25 mm | Ciclos de flexión | 100.000 |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002607 | ETIM 9.0 | EC002607 |
| ETIM 10.0 | EC002607 | ECLASS 14.0 | 27-06-10-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-10-03 | | |

Dibujo detallado



V0 material



SlimFix son señalizadores de cables y conductores que permiten ahorrar espacio en el montaje. Los señalizadores también se pueden colocar después de realizar la instalación. El material de fabricación está exento de halógenos y corresponde a la clase de protección V0/V2. SlimFix es un señalizador reconocido y nombrado en el sector de la tecnología de control del tráfico. La herramienta SF permite el montaje sencillo de pequeños señalizadores.

- Material exento de halógenos
- Índice de inflamabilidad V0/V2
- Señalizadores de calidad garantizada y empleados, p. ej., en el campo de la tecnología de control del tráfico
- A partir de una sección de 16,0 mm² se deben utilizar abrazaderas para la fijación
- Señalizadores en formato MultiCard

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | VT SF 5/21 MC NE WS V0 | Versión |
| Código | 1689470001 | SlimFix, Señalizadores para cables y conductores, 4.8 - 7.4 mm, 21 x |
| GTIN (EAN) | 4008190872571 | 7.4 mm, blanco |
| Cantidad | 160 ST | |
| Tipo | VT SF 6/21 MC NE WS V0 | Versión |
| Código | 1730560001 | SlimFix, Señalizadores para cables y conductores, 5.8 - 7.8 mm, 21 x |
| GTIN (EAN) | 4008190954611 | 8.4 mm, blanco |
| Cantidad | 160 ST | |