

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<br>V01 metal, SC IP67 bayoneta V01 metal, 62.5 μm,<br>PUR, 350 m |
|------------|--|
| Código     | <u>1318013500</u>  |
| Tipo       | IE-FM6C2UE0350MSD1SD1X   |
| GTIN (EAN) | 4050118185393  |
| Cantidad   | 1 Pieza  |





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

| ROHS  | Conformidad   |                               |  |
|---|---|-------------------------------|--|
| Dimensiones y pesos                         |   |                               |  |
| Longitud                                    | 350 m   | Longitud (pulgadas)           | 13779.5276 inch  |
| Peso neto                                   | 20000 g   |                               |  |
| Temperaturas                                |   |                               |  |
| Temperatura de almacenamiento               | -55 °C85 °C   | Temperatura de servicio       | -40 °C85 °C  |
| Temperatura de colocación                   | -55 °C60 °C   | Temperatura de Servicio       | -40 003 0  |
| Conformidad medioambienta                   | l del producto  |                               |  |
|   | 2 1   |                               |  |
| 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<br>recto, V1 Bayonett,<br>conector, Fundición<br>inyectada de cinc, no<br>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,<br>recto, V1 Bayonett,<br>conector, Fundición<br>inyectada de cinc, no<br>apantallado |                               |  |
| Fibra óptica                                |   |                               |  |
| Tipo de fibra                               | GOF, Multimodo, OM1   | Amortiguación                 | 2,7 dB/km a 850 nm, ≤<br>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,<br>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<br>Breakout   |

Fecha de creación 17.11.2025 04:46:51 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





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 pr        | opiedades de mate | erial cable                   |             |
| Radio de torsión mínimo, repetido | 70 mm             | Radio de flexión, mín., Único | 25 mm       |
| Ciclos de flexión                 | 100.000           |                               |             |
| Clasificaciones                   |                   |                               |             |
| ETIM 6.0                          | EC002607          | ETIM 7.0                      | EC002607    |
| ETIM 8.0                          | EC002607          | ETIM 9.0                      | EC002607    |
| ETIM 10.0                         | EC002607          | ECLASS 9.0                    | 27-06-10-03 |
| ECLASS 9.1                        | 27-06-10-03       | ECLASS 10.0                   | 27-06-10-03 |
| ECLASS 11.0                       | 27-06-10-03       | ECLASS 12.0                   | 27-06-10-03 |
| ECLASS 13.0                       | 27-06-10-03       | ECLASS 14.0                   | 27-06-10-03 |
| ECLASS 15.0                       | 27-06-10-03       |                               |             |

Versión del catálogo / Dibujos

# Hoja técnica

## IE-FM6C2UE0350MSD1SD1X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

#### Dibujo detallado





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

#### **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 VO/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. ei., 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         | <u>1689470001</u>                    | 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 VO               | Versión   |
| Tipo<br>Código | VT SF 6/21 MC NE WS V0<br>1730560001 | Versión<br>SlimFix, Señalizadores para cables y conductores, 5.8 - 7.8 mm, 21 x |
| •              | ,                                    |   |

Versión del catálogo / Dibujos 5