

## IE-FM6D2UE0005MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com



Cables IE confeccionados, cables Breakout de fibra óptica, Multimodo, LC-Duplex-LC-Duplex, negros, Diámetro del núcleo 62,5  $\mu\text{m}$

### Datos generales para pedido

Versión	Cable de cadena de arrastre, LC Duplex IP20, LC Duplex IP20, 62.5 $\mu\text{m}$ , PUR, 5 m
Código	<a href="#">1220930000</a>
Tipo	IE-FM6D2UE0005MLD0LD0X
GTIN (EAN)	4050118004007
Cantidad	1 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Longitud	5 m	Longitud (pulgadas)	196.8504 inch
Peso neto	143 g		

#### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...80 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...80 °C
Temperatura de colocación	-20 °C...60 °C		

#### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

#### Normas generales

Conector norma IEC 61754-20

#### Normas

Conector norma IEC 61754-20

#### Clavija de conexión

Clavija de conexión derecha	LC-Duplex, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado	Clavija de conexión izquierda	LC-Duplex, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado
-----------------------------	--	-------------------------------	--

#### Conector derecho

Clavija de conexión derecha LC-Duplex, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado

#### Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda LC-Duplex, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado

#### Fibra óptica

Tipo de fibra	GOF, Multimodo, OM1	Amortiguación	2,7 dB/km a 850 nm, &le; 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		

**Datos técnicos****Montaje del cable**

Diámetro de la funda	6 mm	Color de revestimiento	negro
Material del revestimiento	PUR	Montaje del cable	Cadena de arrastre Breakout
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	77 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 mm<sup>2</sup> 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	<a href="#">1689470001</a>	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	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Señalizadores para cables y conductores, 5.8 - 7.8 mm, 21 x
GTIN (EAN)	4008190954611	8.4 mm, blanco
Cantidad	160 ST	