

IE-FM5Z2LO0005MLD0LDO-X

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

www.weidmueller.com



Cables IE confeccionados, fibra óptica

Datos generales para pedido

Versión	Latiguillo, clip doble incluido, LC Duplex IP20, LC Duplex IP20, 50 µm, Poco humo, cero halógenos (LSZH), 5 m
Código	1433940050
Tipo	IE-FM5Z2LO0005MLD0LDO-X
GTIN (EAN)	4050118242355
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Longitud	5 m	Longitud (pulgadas)	196.8504 inch
Peso neto	46.64 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura de servicio	-20 °C...70 °C
Temperatura de colocación		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Normas de cables específicos

Especificación para cables de conexión de par trenzado para dispositivos	IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2	Especificación para comprobación del cableado de comunicación simétrico	IEC 61935-3
--	-------------------------------	---	-------------

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, OM2	Amortiguación	≤2,5 dB/km a 850 nm, ≤0,8 dB/km a 1300 nm
Ancho de banda	≥ 500 MHz*km a 850 nm, ≥ 500 MHz*km a 1300 nm		

Datos técnicos**Montaje del cable**

Diámetro de la funda	2,0 * 4,1 mm	Color de revestimiento	naranja
Descripción de las normas	I-V(ZN)H	Material del revestimiento	Poco humo, cero halógenos (LSZH)
Montaje del cable	ZIPCORD	Revestimiento primario	245.00 µm
Diámetro del núcleo	50 µm		

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

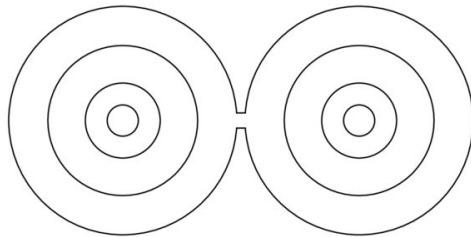
Halógenos	No	Radio de torsión mínimo, repetido	40 mm
Radio de flexión, mín., Único	20 mm	Retardo de llama	IEC 60754-2

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		

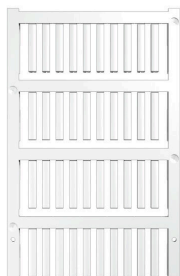
Dibujos

Dibujo detallado



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 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	