

## IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com



Cables IE confeccionados, latiguillos de fibra óptica, Multimodo, SC-Duplex-SC-Duplex, naranjas, Diámetro del núcleo 50  $\mu\text{m}$

### Datos generales para pedido

Versión	Latiguillo preparado, crossover, SC Duplex IP20, SC Duplex IP20, 50 $\mu\text{m}$ , PVC, 100 m
Código	<a href="#">8876351000</a>
Tipo	IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4099986227705
Cantidad	1 Pieza

## IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Longitud	100 m	Longitud (pulgadas)	3937.0079 inch
Peso neto	1800 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...75 °C	Temperatura de servicio	-5 °C...75 °C
Temperatura de colocación	-5 °C...50 °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

### Normas generales

Conector norma IEC 61754-4

### Normas

Conector norma IEC 61754-4

### Clavija de conexión

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

### Conector derecho

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

### Conector izquierdo

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

### Fibra óptica

Tipo de fibra	GOF, Multimodo, OM2	Amortiguación	≤ 2,7 dB/km a 850 nm, ≤ 0,7 dB/km a 1300 nm
Ancho de banda	≥ 600 MHz*km a 850 nm, ≥ 1200 MHz*km a 1300 nm		

## IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

### Montaje del cable

Diámetro de la funda	3*6 mm	Color de revestimiento	naranja
Descripción de las normas	I-V(ZN)Y	Material del revestimiento	PVC
Montaje del cable	ZIPCORD	Revestimiento primario	245.00 µm
Diámetro del núcleo	50 µm		

### Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Halógenos	sí (cable PVC)	Radio de torsión mínimo, repetido	60 mm
Radio de flexión, mín., Único	30 mm	Retardo de llama	No

### 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		



#### 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	