

## IE-FM5Z2VO0010MST0SD0X

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

www.weidmueller.com



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

### Datos generales para pedido

Versión	Latiguillo preparado, crossover, SC Duplex IP20, ST IP20, 50 $\mu\text{m}$ , PVC, 10 m
Código	<a href="#">8896340100</a>
Tipo	IE-FM5Z2VO0010MST0SD0X
GTIN (EAN)	4032248645749
Cantidad	1 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Longitud	10 m	Longitud (pulgadas)	393.7008 inch
Peso neto	138 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
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7a73bd7c-68d0-44c1-8bb0-2d35e9f672e7

#### Normas generales

Conector norma IEC 61754-2, IEC 61754-4

#### Normas

Conector norma IEC 61754-2, IEC 61754-4

#### Clavija de conexión

Clavija de conexión derecha	ST, 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 ST, 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		

**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		

**Dibujo detallado**

