

### Ethernet industrial IE-FM6Z2VO0002MST0SD0X

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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



Cables IE confeccionados, latiguillos de fibra óptica,  
Multimodo, SC-Duplex-ST, naranjas, Diámetro del núcleo  
62,5 µm

#### Datos generales para pedido

Tipo	IE-FM6Z2VO0002MST0SD0X
Código	<a href="#">8813400000</a>
Versión	Latiguillo preparado, crossover, SC Duplex IP20, ST IP20, 62.5 µm, PVC, 2 m
GTIN (EAN)	4032248513253
U.E.	1 Pieza

**Ethernet industrial  
IE-FM6Z2V00002MST0SD0X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Datos técnicos****Dimensiones y pesos**

Longitud	2 m	Longitud (pulgadas)	0,079 inch
Peso neto	54,4 g		

**Temperaturas**

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

**Normas**

Conector norma	IEC 61754-2, IEC 61754-4
----------------	--------------------------

**Conector**

Conector, derecha	ST IP20	Conector, izquierda	SC Duplex IP20
-------------------	---------	---------------------	----------------

**Fibra óptica**

Amortiguación	≤ 3,2 dB/km a 850 nm, ≤ 0,9 dB/km a 1300 nm	Ancho de banda	≥ 250 MHz*km a 850 nm, ≥ 600 MHz*km a 1300 nm
Tipo de fibra	GOF, Multimodo, OM1		

**Montaje del cable**

Diámetro de la funda	3*6 mm	Diámetro del núcleo	62,5 µm
Montaje del cable	ZIPCORD	Descripción de las normas	I-V(ZN)Y
Material del revestimiento	PVC	Color de revestimiento	naranja

**Propiedades mecánicas y propiedades de material cable**

Radio de flexión, mín., Único	30 mm	Radio de torsión mínimo, repetido	60 mm
-------------------------------	-------	-----------------------------------	-------

**Clasificaciones**

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 4.0	EC000034
ETIM 5.0	EC000034	ETIM 6.0	EC002607
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-18-03
eClass 6.2	27-06-18-03	eClass 7.1	27-06-18-03
eClass 8.1	27-06-18-03	eClass 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

**Homologaciones en línea**

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

**Descargas**

Documentación del usuario	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Folleto/catálogo	<a href="#">CAT 9 IETH 18/19 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

### Ethernet industrial IE-FM6Z2V00002MST0SD0X

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

### Dibujo detallado

