

## IE-FM6Z2VO0005MST0ST0X

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

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



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

### Datos generales para pedido

Versión	Latiguillo, ST, ST IP20, 62.5 µm, PVC, 5 m
Código	<a href="#">8876380050</a>
Tipo	IE-FM6Z2VO0005MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248609765
Cantidad	1 Pieza

## IE-FM6Z2VO0005MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Longitud	5 m	Longitud (pulgadas)	196.8504 inch
Peso neto	90 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 61754-2

### Normas

Conector norma IEC 61754-2

### Clavija de conexión

Clavija de conexión derecha	ST, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado	Clavija de conexión izquierda	ST, 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 ST, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, no apantallado

### Fibra óptica

Tipo de fibra	GOF, Multimodo, OM1	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		

**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	62.5 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		

**Dibujos**

**Dibujo detallado**

