

## IE-FM6Z2VO0002MST0SD0X

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

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



Câbles confectionnés IE, câble fibre optique de brassage, Multimode, SC-Duplex-ST, orange, Diamètre de coeur 62,5 µm

### Informations générales de commande

Version	Câble de brassage préconfectionné, croisé, SC duplex IP 20, ST IP 20, 62.5 µm, PVC, 2 m
Référence	<a href="#">8813400000</a>
Type	IE-FM6Z2VO0002MST0SD0X
GTIN (EAN)	4032248513253
Qté.	1 Pièce

## IE-FM6Z2VO0002MST0SD0X

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensions et poids

Longueur	2 m	Longueur (pouces)	78.7402 inch
Poids net	54.4 g		

## Températures

Température de stockage	-25 °C...75 °C	Température de fonctionnement	-5 °C...75 °C
Température de pose	-5 °C...50 °C		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

## Classifications

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		

## Normes

Norme de connecteur	IEC 61754-2, IEC 61754-4
---------------------	--------------------------

## Normes générales

Norme de connecteur	IEC 61754-2, IEC 61754-4
---------------------	--------------------------

## Constitution du câble

Diamètre de la gaine	3*6 mm	Couleur de la gaine	Orange
Désignations normalisées	I-V(ZN)Y	Matériau de la gaine	PVC
Constitution de câble	ZIPCORD	Revêtement primaire	245.00 µm
Diamètre du c#9cur	62.5 µm		

## Fibre optique

Type de fibre	GOF, multimode, OM1	Atténuation	≤ 3,2 dB/km à 850 nm, ≤ 0,9 dB/km à 1300 nm
Bande passante	≥ 250 MHz*km à 850 nm, ≥ 600 MHz*km à 1300 nm		

## Mâle

Prise de raccordement à droite	ST, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé	Prise de raccordement à gauche	SC-Duplex, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé
--------------------------------	--	--------------------------------	---

## IE-FM6Z2VO0002MST0SD0X

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

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

## Caractéristiques techniques

### Mâle droite

Prise de raccordement à droite	ST, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé
--------------------------------	--

### Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	SC-Duplex, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé
--------------------------------	---

### Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Halogène	Oui (câble PVC)	Rayon de courbure min, multiple	60 mm
Rayon de courbure, min., unique	30 mm	Résistance à la flamme	No

**IE-FM6Z2V00002MST0SD0X**

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

**Dessins**

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

**Dessin détaillé**

