

**IE-FM6Z2V00010MSD0SD0X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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

**Informations générales de commande**

Version	Câble de brassage préconfectionné, croisé, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 62.5 µm, PVC, 10 m
Référence	<a href="#">8876360100</a>
Type	IE-FM6Z2V00010MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4032248609727
Qté.	1 Pièce

**IE-FM6Z2V00010MSD0SD0X**

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

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

**Technical data****Agréments**

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

**Dimensions et poids**

Longueur	10 m	Longueur (pouces)	393.7008 inch
Poids net	146.08 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 61754-4
---------------------	-------------

**Normes générales**

Norme de connecteur	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	SC-Duplex, 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-FM6Z2V00010MSD0SD0X**

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

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

**Technical data****Mâle droite**

Prise de raccordement à droite	SC-Duplex, 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-FM6Z2V00010MSD0SD0X**

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

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

## Drawings

### Dessin détaillé

---

