

**Ethernet industriel  
IE-FM5Z2V00005MSD0SD0X**

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



Câbles confectionnés IE, câble fibre optique de brassage,  
Multimode, SC-Duplex-SC-Duplex, orange, Diamètre de  
coeur 50 µm

**Informations générales de commande**

Type	IE-FM5Z2V00005MSD0SD0X
Référence	<a href="#">8876350050</a>
Version	Câble de brassage préconfectionné, croisé, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 50 µm, PVC, 5 m
GTIN (EAN)	4032248609598
Cdt.	1 pièce(s)

## Fiche de données

### Ethernet industriel IE-FM5Z2V00005MSD0SD0X

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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Longueur	5 m	Longueur (pouces)	0,197 inch
Poids net	85 g		

### Températures

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

### Normes

Norme de connecteur	CEI 61754-4
---------------------	-------------

### Constitution du câble

Diamètre de la gaine	3*6 mm	Diamètre du c#9cur	50 µm
Constitution de câble	ZIPCORD	Désignations normalisées	I-V(ZN)Y
Matériau de la gaine	PVC	Couleur de la gaine	Orange

### Fibre optique

Atténuation	≤ 2,7 dB/km à 850 nm, ≤ 0,7 dB/km à 1300 nm	Bande passante	≥ 600 MHz*km à 850 nm, ≥ 1200 MHz*km à 1300 nm
Type de fibre	GOF, multimode, OM2		

### Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Rayon de courbure, min., unique	30 mm	Rayon de courbure min, multiple	60 mm
---------------------------------	-------	---------------------------------	-------

### mâle

Connecteur à droite	SC duplex IP 20	Connecteur à gauche	SC duplex IP 20
---------------------	-----------------	---------------------	-----------------

### Classifications

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	27-25-05-04	eClass 7.1	27-25-05-04
eClass 8.1	19-17-01-25	eClass 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

### Agréments

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

### Téléchargements

Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 9 IETH 15/16 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>

Date de création 4 juin 2019 16:06:40 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

**Fiche de données**

**Ethernet industriel**  
**IE-FM5Z2V00005MSD0SD0X**

**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)

**Dessins**

**Dessin détaillé**

