

**Ethernet industriel**  
**IE-FM5Z2VO0099MSD0LD0X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

La technologie de raccordement Ethernet industriel par Weidmüller offre la solution optimale pour vos installations de machines, systèmes ou votre usine entière. Vous trouvez tous les produits de connectique chez un seul fournisseur.

Les avantages :

- Connecteur normalisés CEI dans les variantes 1, 4, 5, 6 et 14
- Cat. tous 6<sub>A</sub> avec **STEADYTEC**® technologie
- Câbles préconfectionnés ou non vendus au mètre
- Câbles en cuivre et en fibre optique
- en IP20 et IP67
- toutes connexions industrielles pertinentes : RJ45, M12, SC, ...
- gamme complète d'accessoires

**Informations générales de commande**

Type	IE-FM5Z2VO0099MSD0LD0X
Référence	<a href="#">8979070000</a>
Version	Câble de brassage préconfectionné, croisé, SC duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm, PVC, 99 m
GTIN (EAN)	4032248814640
Cdt.	1 pièce(s)

## Ethernet industriel IE-FM5Z2V00099MSD0LD0X

**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	99 m	Longueur (pouces)	3,898 inch
Poids net	2 321 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, CEI 61754-20
---------------------	---------------------------

### 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	LC-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	27-08-10-03	eClass 7.1	27-08-10-03
eClass 8.1	27-08-10-03	eClass 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

### Agréments

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

### Téléchargements

Brochure/Catalogue	<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 16:16:00 CEST