

## IE-FM5Z2VO0002MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com



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

### Informations générales de commande

Version	Câble de brassage préconfectionné, croisé, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm, PVC, 2 m
Référence	<a href="#">1062570000</a>
Type	IE-FM5Z2VO0002MLD0LD0X
GTIN (EAN)	4032248813247
Qté.	1 pièce(s)

## IE-FM5Z2VO0002MLDOLD0X

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Longueur	2 m	Longueur (pouces)	78,74 inch
Poids net	37 g		

## Températures

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

## Classifications

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ECLASS 9.0	27-06-10-03	ECLASS 9.1	27-06-10-03
ECLASS 10.0	27-06-10-03	ECLASS 11.0	27-06-10-03
ECLASS 12.0	27-06-10-03	ECLASS 13.0	27-06-10-03

## Normes

Norme de connecteur	CEI 61754-20
---------------------	--------------

## Normes générales

Norme de connecteur	CEI 61754-20
---------------------	--------------

## Constitution du câble

Constitution de câble	ZIPCORD	Couleur de la gaine	Orange
Diamètre de la gaine	3*6 mm	Diamètre du c#9cur	50 µm
Désignations normalisées	I-V(ZN)Y	Matériau de la gaine	PVC
Revêtement primaire	245 µm		

## 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		

## Mâle

Prise de raccordement à droite	LC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded	Prise de raccordement à gauche	LC-Duplex, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé
--------------------------------	--	--------------------------------	---

## Mâle droite

Prise de raccordement à droite	LC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded
--------------------------------	--

## Mâle gauche

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

Date de création 4 juin 2024 21:26:40 CEST

Niveau du catalogue 01.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

2

**IE-FM5Z2VO0002MLDOLD0X**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Propriétés mécaniques et des matériaux du câble**

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

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Agréments**

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

**Téléchargements**

Documentation utilisateur	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**Fiche de données**

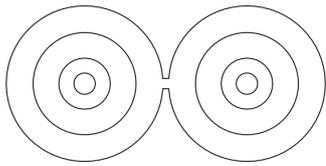
**IE-FM5Z2VO0002MLD0LD0X**

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

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

**Dessins**

**Dessin détaillé**



## IE-FM5Z2VO0002MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com

# Accessoires

## Matériau V0



Les repères de câbles et de conducteurs SlimFix permettent de gagner de la place. Les repères peuvent être installés même après le câblage de l'installation. Il sont réalisés dans un matériau exempt d'halogène, avec classe d'inflammabilité V0/V2. SlimFix est un type de repère reconnu et approuvé dans le domaine du transport. L'outil SF permet une mise en place facile, même lorsqu'il s'agit de petits repères.

### Avantages :

- Matériau sans halogène
- Classe d'inflammabilité V0/V2
- Repérage reconnu et approuvé dans l'industrie du transport notamment.
- Doit être fixé par collier de serrage si la section du câble est supérieure à 16,0 mm<sup>2</sup>
- Repères au format MultiCard éprouvé

## Informations générales de commande

Type	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Version
Référence	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Repères de fils et de câbles, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, blanc
GTIN (EAN)	4008190954611	
Qté.	160 pièce(s)	
Type	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Version
Référence	<a href="#">1689470001</a>	SlimFix, Repères de fils et de câbles, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, blanc
GTIN (EAN)	4008190872571	
Qté.	160 pièce(s)	