

## IE-FM5Z2LO0005DLD0LD0-X

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Câbles confectionnés IE, câble fibre optique

### Informations générales de commande

Version	Câble de brassage, double attache incluse, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm, LSZH, 0.5 m
Référence	<a href="#">1433940005</a>
Type	IE-FM5Z2LO0005DLD0LD0-X
GTIN (EAN)	4050118242621
Qté.	1 Pièce

## IE-FM5Z2LO0005DLD0LD0-X

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

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

## Dimensions et poids

Longueur	0.5 m	Longueur (pouces)	19.685 inch
Poids net	10 g		

## Températures

Température de stockage	Température de fonctionnement	-20 °C...70 °C
Température de pose		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## 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 61754-20
---------------------	--------------

## Normes de câble

Spécification pour les câbles de raccordement d'appareils à paire torsadée	IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2	Spécification pour la vérification de la symétrie des câbles de communication	IEC 61935-3
--	-------------------------------	---	-------------

## Normes générales

Norme de connecteur	IEC 61754-20
---------------------	--------------

## Constitution du câble

Diamètre de la gaine	2,0 * 4,1 mm	Couleur de la gaine	Orange
Désignations normalisées	I-V(ZN)H	Matériau de la gaine	LSZH
Constitution de câble	ZIPCORD	Revêtement primaire	245.00 µm
Diamètre du c#9cur	50 µm		

## Fibre optique

Type de fibre	GOF, multimode, OM2	Atténuation	≤2,5 dB/km à 850 nm, ≤0,8 dB/km à 1300 nm
Bande passante	≥ 500 MHz*km à 850 nm, ≥ 500 MHz*km à 1300 nm		

## IE-FM5Z2LO0005DLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Mâle

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

## Mâle gauche

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

## Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Halogène	Non	Rayon de courbure min, multiple	40 mm
Rayon de courbure, min., unique	20 mm	Résistance à la flamme	IEC 60754-2

**IE-FM5Z2LO0005DLD0LD0-X**

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

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

**Drawings**

**Dessin détaillé**

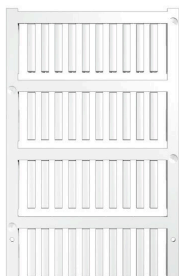


**IE-FM5Z2LO0005DLD0LD0-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessories****V0 material**

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. Ils 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 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,
GTIN (EAN)	4008190872571	blanc
Qté.	160 ST	
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,
GTIN (EAN)	4008190954611	blanc
Qté.	160 ST	