

IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com



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

Informations générales de commande

Version	Câble pour chaîne porte-câbles, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm, PUR, 100 m
Référence	8979030000
Type	IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X
GTIN (EAN)	4032248814404
Qté.	1 Pièce

IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

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

Dimensions et poids

Longueur	100 m	Longueur (pouces)	3937.0079 inch
Poids net	3322 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...80 °C
Température de pose	-20 °C...60 °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 61754-20
---------------------	--------------

Normes générales

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

Constitution du câble

Diamètre de la gaine	6 mm	Couleur de la gaine	noir
Matériau de la gaine	PUR	Constitution de câble	Chaîne breakout
Revêtement primaire	245.00 µm	Diamètre du c#9cur	50 µm

Fibre optique

Type de fibre	GOF, multimode, OM2	Atténuation	2,3 dB/km à 850 nm, ≤ 0,5 dB/km à 1300 nm
Perte d'insertion	≤ 0,4 dB	Affaiblissement de réflexion	≥ 30 dB
Bande passante	500 MHz* km à 850 nm, 500 MHz* km à 1300 nm		

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
--------------------------------	---	--------------------------------	---

IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle droite

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

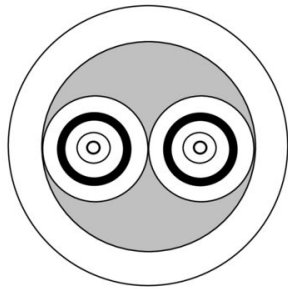
Mâle gauche

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	77 mm
Rayon de courbure, min., unique	25 mm	Cycles de courbure	100 000

Dessin détaillé



IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

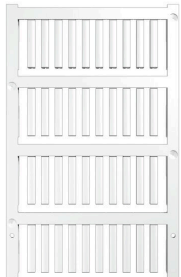
D-32758 Detmold

Germany

Accessoires

www.weidmueller.com

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 mm²
- Repères au format MultiCard éprouvé

Informations générales de commande

Type	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Version
Référence	1689470001	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	1730560001	SlimFix, Repères de fils et de câbles, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm,
GTIN (EAN)	4008190954611	blanc
Qté.	160 ST	