

IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X

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

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

Version	Câble de brassage préconfectionné, croisé, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 50 µm, PVC, 100 m
Référence	8876351000
Type	IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4099986227705
Qté.	1 Pièce

IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X

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	1800 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...75 °C	Température de fonctionnement	-5 °C...75 °C
Température de pose	-5 °C...50 °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 61754-4

Normes générales

Norme de connecteur IEC 61754-4

Constitution du câble

Diamètre de la gaine	3*6 mm	Couleur de la gaine	Orange
Désignations normalisées	I-V(ZN)Y	Matériau de la gaine	PVC
Constitution de câble	ZIPCORD	Revêtement primaire	245.00 µm
Diamètre du c#9cur	50 µm		

Fibre optique

Type de fibre	GOF, multimode, OM2	Atténuation	≤ 2,7 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		

Mâle

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

IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Mâle droite**

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

Mâle gauche

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

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Halogène	Oui (câble PVC)	Rayon de courbure min, multiple	60 mm
Rayon de courbure, min., unique	30 mm	Résistance à la flamme	No

IE-FM5Z2V00100MSD0SD0X

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

Dessins

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	