

IE-FM5D2UE0010MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com



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

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Câble pour chaîne porte-câbles, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 50 µm, PUR, 10 m |
| Référence | 8876430100 |
| Type | IE-FM5D2UE0010MSD0SD0X |
| GTIN (EAN) | 4032248609901 |
| Qté. | 1 Pièce |

IE-FM5D2UE0010MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS Conforme

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|-------|-------------------|---------------|
| Longueur | 10 m | Longueur (pouces) | 393.7008 inch |
| Poids net | 175 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 61754-4

Normes générales

Norme de connecteur IEC 61754-4

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 | 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-FM5D2UE0010MSD0SD0X

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

IE-FM5D2UE0010MSD0SD0X

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

Dessins

www.weidmueller.com

Dessin détaillé

