

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Câbles confectionnés IE, câble fibre optique

### Informations générales de commande

| Version    | Câble de brassage, double attache incluse, LC-<br>Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 62.5 µm, LSZH, 5 |
|------------|---|
|            | m   |
| Référence  | <u>1433930050</u>   |
| Туре       | IE-FM6Z2LO0005MLD0LD0-X   |
| GTIN (EAN) | 4050118242546   |
| Qté.       | 1 Pièce   |
|            |   |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

| DOLLC                                   | Conforms  |  |  |
|---|---|--|--|
| ROHS                                    | Conforme  |  |  |
| Dimensions et poids                     |   |  |  |
| Longueur                                | 5 m   | Longueur (pouces)                        | 196.8504 inch                                |
| Poids net                               | 44.88 g   | Longueur (pouces)                        | 190.0504 IIICII                              |
|   | 44.00 g   |  |  |
| Températures                            |   |  |  |
| Température de stockage                 |   | Température de fonctionnement            | -20 °C70 °C                                  |
| Température de pose                     |   |  |  |
| Conformité environnement                | ale du produit  |  | '  |
| 0                                       |   |  |  |
| Statut de conformité RoHS<br>REACH SVHC | Conforme sans exemption Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |  |  |
|   | . 45 45 54110 44 403343 46 0                                    | ,  |  |
| Classifications                         |   |  |  |
| ETIM 6.0                                | EC002607  | ETIM 7.0                                 | EC002607                                     |
| ETIM 8.0                                | EC002607  | ETIM 9.0                                 | EC002607                                     |
| ETIM 10.0                               | 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   | ECLASS 14.0                              | 27-06-10-03                                  |
| ECLASS 15.0                             | 27-06-10-03   |  |  |
| Normes                                  |   |  |  |
| Norme de connecteur                     | IEC 61754-20  |  |  |
|   | 120 0 17 0 4 20   |  |  |
| Normes de câble                         |   |  |  |
| Spécification pour les câbles de        | IEC 61156-6, DIN EN   | Spécification pour la vérification de la | IEC 61935-3                                  |
| raccordement d'appareils à paire        | 50288-4-2   | symétrie des câbles de communication     | 120 0 1000 0                                 |
| torsadée                                | 00200 . 2   |  |  |
| Normes générales                        |   |  |  |
| Norme de connecteur                     | IEC 61754-20  |  |  |
| Constitution du câble                   |   |  |  |
| B: \\                                   | 0.0+4.6   |  |  |
| 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                      | 62.5 µm   |  |  |
| Diametre du C# 9cui                     |   |  |  |
| Fibre optique                           |   |  |  |
|   | GOF, multimode, OM1   | Atténuation                              | ≤3,1 dB/km à 850 nm,                         |
| Fibre optique                           | GOF, multimode, OM1 ≥ 200 MHz*km à 850 nm,                      | Atténuation                              | ≤3,1 dB/km à 850 nm,<br>≤0,8 dB/km à 1300 nn |

Date de création 13.11.2025 06:31:44 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

| Mâle                            |   |                                 |   |
|---------------------------------|---|---------------------------------|---|
|                                 |   |                                 |   |
| Prise de raccordement à droite  | LC-Duplex, IP20, Contact<br>mâle, droit, Prise mâle,<br>Plastique, non blindé | Prise de raccordement à gauche  | LC-Duplex, IP20, Contact<br>mâle, droit, Prise mâle,<br>Plastique, non blindé |
| Mâle droite                     |   |                                 |   |
|                                 |   |                                 |   |
| Prise de raccordement à droite  | LC-Duplex, IP20, Contact<br>mâle, droit, Prise mâle,<br>Plastique, non blindé |                                 |   |
| Mâle gauche                     | '   |                                 | '   |
|                                 | <u> </u>  |                                 |   |
| Prise de raccordement à gauche  | LC-Duplex, IP20, Contact<br>mâle, droit, Prise mâle,<br>Plastique, non blindé |                                 |   |
| Propriétés mécaniques et d      | les 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   |
|                                 |   |                                 |   |

# Fiche de données

## IE-FM6Z2LO0005MLD0LD0-X



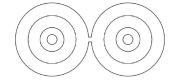
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Dessins**

#### Dessin détaillé





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

#### **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. Il sont réalisés dans un matériau exempt d'halogène, avec classe d'inflammabilité VO/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

| Туре              | VT SF 5/21 MC NE WS VO               | Version   |
|-------------------|--------------------------------------|---|
| Référence         | <u>1689470001</u>                    | 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 VO               | Version   |
| Type<br>Référence | VT SF 6/21 MC NE WS V0<br>1730560001 | Version SlimFix, Repères de fils et de câbles, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, |
|                   | · ·                                  |   |