

IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X**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, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, LSZH, 5 m |
| Référence | 1433990050 |
| Type | IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X |
| GTIN (EAN) | 405011824275 1 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|------|-------------------|-------------|
| Longueur | 5 m | Longueur (pouces) | 196,85 inch |
| Poids net | 95 g | | |

Températures

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Température de fonctionnement | -20 °C...70 |
|-------------------------------|-------------|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002607 | ETIM 7.0 | EC002607 |
| ETIM 8.0 | EC002607 | ETIM 9.0 | 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 |

Normes

| | |
|---------------------|--------------|
| Norme de connecteur | IEC 60874-10 |
|---------------------|--------------|

Normes de câble

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

Normes générales

| | |
|---------------------|--------------|
| Norme de connecteur | IEC 60874-10 |
|---------------------|--------------|

Constitution du câble

| | | | |
|--------------------------|--------------|----------------------|--------|
| Constitution de câble | ZIPCORD | Couleur de la gaine | Orange |
| Diamètre de la gaine | 2.8 * 5,7 mm | Diamètre du c#9cur | 50 µm |
| Désignations normalisées | I-V(ZN)H | Matériau de la gaine | LSZH |
| Revêtement primaire | 245 µm | | |

Fibre optique

| | | | |
|---------------|--|----------------|---|
| Atténuation | ≤2,5 dB/km à 850 nm, ≤ 0,7 dB/km à 1300 nm | Bande passante | ≥ 500 MHz*km à 850 nm, ≥ 500 MHz*km à 1300 nm |
| Type de fibre | GOF, multimode, OM2 | | |

Mâle

| | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------------|--|
| Prise de raccordement à droite | ST, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded | Prise de raccordement à gauche | ST, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé |
|--------------------------------|---|--------------------------------|--|

Mâle droite

| | |
|--------------------------------|---|
| Prise de raccordement à droite | ST, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded |
|--------------------------------|---|

IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Mâle gauche**

| | |
|--------------------------------|--|
| Prise de raccordement à gauche | ST, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé |
|--------------------------------|--|

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

| | | | |
|---------------------------------|-------|---------------------------------|-------|
| Halogène | Non | Rayon de courbure min, multiple | 56 mm |
| Rayon de courbure, min., unique | 28 mm | | |

Agréments

| | |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

Téléchargements

| | |
|---------------------------|---|
| Documentation utilisateur | MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN |

IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin détaillé



IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Matériau V0



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 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, blanc |
| GTIN (EAN) | 4008190954611 | |
| Qté. | 160 pièce(s) | |
| 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, blanc |
| GTIN (EAN) | 4008190872571 | |
| Qté. | 160 pièce(s) | |