

IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-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, 1 m |
| Référence | 1433990010 |
| Type | IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X |
| GTIN (EAN) | 4050118242768 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

Date de création 4 novembre 2022 13:47:18 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|------|-------------------|------------|
| Longueur | 1 m | Longueur (pouces) | 39,37 inch |
| Poids net | 40 g | | |

Températures

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

Classifications

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

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 |
|---|-------------|--|-------------------------------|

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

Mâle droite

| | |
|---------------------|----------|
| Connecteur à droite | ST IP 20 |
|---------------------|----------|

Mâle gauche

| | |
|---------------------|----------|
| Connecteur à gauche | ST IP 20 |
|---------------------|----------|

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

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

Date de création 4 novembre 2022 13:47:18 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**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 |

Fiche de données

IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin détaillé

