

IE-FM5Z2VO0001MST0ST0X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La technologie de raccordement Ethernet industriel par Weidmüller offre la solution optimale pour vos installations de machines, systèmes ou votre usine entière. Vous trouvez tous les produits de connectique chez un seul fournisseur.

Les avantages :

- Connecteur normalisés CEI dans les variantes 1, 4, 5, 6 et 14
- Cat. tous 6_A avec **STEADYTEC**® technologie
- Câbles préconfectionnés ou non vendus au mètre
- Câbles en cuivre et en fibre optique
- en IP20 et IP67
- toutes connexions industrielles pertinentes : RJ45, M12, SC, ...
- gamme complète d'accessoires

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Câble de brassage, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, PVC, 1 m |
| Référence | 8876370010 |
| Type | IE-FM5Z2VO0001MST0ST0X |
| GTIN (EAN) | 4050118375121 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

IE-FM5Z2VO0001MST0ST0X

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 | 35 g | | |

Températures

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

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 | | |

Constitution du câble

| | | | |
|--------------------------|----------|----------------------|--------|
| Constitution de câble | ZIPCORD | Couleur de la gaine | Orange |
| Diamètre de la gaine | 3*6 mm | Diamètre du c#9cur | 50 µm |
| Désignations normalisées | I-V(ZN)Y | Matériau de la gaine | PVC |
| Revêtement primaire | 245 µm | | |

Fibre optique

| | | | |
|---------------|--|----------------|--|
| 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 |
| Type de fibre | GOF, multimode, OM2 | | |

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

| | | | |
|---------------------------------|-------|---------------------------------|-------|
| Rayon de courbure min, multiple | 60 mm | Rayon de courbure, min., unique | 30 mm |
|---------------------------------|-------|---------------------------------|-------|

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 |

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 |

Date de création 14 mai 2025 13:04:27 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2