

IE-C5IT4UG0010B2EB2E-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Câbles confectionnés IE, PROFINET, Cat. 5, PUR, vert,
pour chaîne porte-câbles, connecteur débrochable sur-
moulé PushPull selon CEI 61076-3-117 Var.14

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | Câble de torsion, RJ45 IP 67 PushPull moulé V14 métallique, RJ45 IP 67 PushPull moulé V14 métallique, Cat.5 (ISO/CEI 11801)/Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 1 m |
| Référence | 1312690010 |
| Type | IE-C5IT4UG0010B2EB2E-X |
| GTIN (EAN) | 4050118116489 |
| Qté. | 1 Pièce |

IE-C5IT4UG0010B2EB2E-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

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

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|-------|-------------------|--------------|
| Longueur | 1 m | Longueur (pouces) | 39.3701 inch |
| Poids net | 175 g | | |

Températures

| | | | |
|-------------------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| Température de stockage | -40 °C...80 °C | Température de fonctionnement | -40 °C...80 °C |
| Température de pose | -40 °C...80 °C | | |

Conformité environnementale du produit

| | |
|---------------------------|---|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
| REACH SVHC | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002599 | ETIM 9.0 | EC002599 |
| ETIM 10.0 | EC002599 | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 | | |

Normes

| | | | |
|---------------------------------|---|-----------------------|-------------------------|
| Norme de matériau d'isolation | DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3) | Norme de connecteur | IEC 61076-3-117 Var. 14 |
| Norme de matériau de conducteur | DIN EN 13602 Cu-ETP-A | Norme de construction | UL Style 21161 |
| Norme de matériau de blindage | DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B | | |

Normes de câble

| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------------------|--------------------------|
| Norme de matériau d'isolation | DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3) | Norme de matériau de conducteur | DIN EN 13602 Cu-ETP-A |
| Norme de construction | UL Style 21161 | Norme de matériau de blindage | DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B |

Normes générales

| | |
|---------------------|-------------------------|
| Norme de connecteur | IEC 61076-3-117 Var. 14 |
|---------------------|-------------------------|

Constitution du câble

| | | | |
|----------------------------|---|----------------------------|------------------------|
| Brins | 19 | Couleur de la gaine | vert (RAL 6018) |
| Désignations normalisées | 02YS C11Y 1X4X0.75/1.5-100 LI VZN FRNC GN | Section | 4*AWG 22/19 - 0,38 mm² |
| Blindage | S/UTP | Nombre de conducteurs | 4 |
| Diamètre de l'isolation | 1.5 mm | Isolation | PE |
| Diamètre de la gaine, max. | 6.7 mm | Diamètre de la gaine, min. | 6.3 mm |
| Matériau de la gaine | PUR | Arrangement du fil | En quatre étoiles |

IE-C5IT4UG0010B2EB2E-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

| | | | |
|---|----------------------------|-----------------------------------|--|
| Épaisseur d'isolation de fil | 0.38 mm | Blindage complet | Feuille en plastique, Tressage de blindage de fils de cuivre |
| Recouvrement par tressage de blindage | 90 % | Matériau de conducteur | Conducteur en cuivre étamé semi-rigide |
| Diamètre de gaine intérieure | 4.5 mm | Épaisseur de matériau de gaine | 1 mm |
| Séquence des couleurs des fils –paires de fils | blanc, jaune, bleu, orange | Épaisseur de tressage de blindage | 0.13 mm |

Mâle droite

| | |
|--------------------------------|--|
| Prise de raccordement à droite | RJ45, IP67, Contact mâle, droit, PushPull V14 moulé, Prise mâle, Zinc injecté, blindé |
|--------------------------------|--|

Mâle gauche

| | |
|--------------------------------|--|
| Prise de raccordement à gauche | RJ45, IP67, Contact mâle, droit, PushPull V14 moulé, Prise mâle, Zinc injecté, blindé |
|--------------------------------|--|

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

| | | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| Tenue aux huiles | in accordance with IEC 60811-2-1 | Sans silicone | Oui |
| Résistant aux UV | Oui | Halogène | Sans halogène, selon CEI 60754-2 |
| Rayon de courbure min, multiple | 10 x diamètre du câble | Rayon de courbure, min., unique | 5 x diamètre du câble |
| Tenue aux frottements | très bon | Résistance à la flamme | in accordance with IEC 60332-1 |
| Propagation du feu | Non | Résistance à la torsion | 180 °/m |
| Cycles de torsion | 1 million | | |

Propriétés électriques du câble

| | | | |
|---------------------------|---|------------------------------------|------------------------|
| Catégorie | Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B) | Résistance de boucle | 120 Ω/km |
| Durée du signal | 4.8 ns/m | Tension d'essai : fil-fil-blindage | 700 Veff, 50 Hz, 1 min |
| Impédance caractéristique | 100 ± 15 Ω pour 1-100 Mhz | | |

Drawings

Circuit

| RJ45 | | RJ45 | |
|------|--------|------|--|
| 1 | yellow | 1 | |
| 2 | orange | 2 | |
| 3 | white | 3 | |
| 6 | blue | 6 | |

Dessin coté

IE-C5IT4UG0010B2EB2E-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

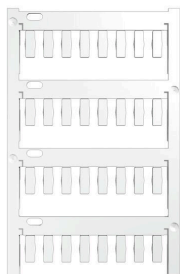
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Vierge



Le TM-I est un type de repère reconnu et approuvé dans le domaine du transport. Il existe plusieurs longueurs de repères pour des marquages individuels avec de longues suites de caractères. Séparation et mise en place faciles grâce au champ de repérage du projet. Le montage préalable des étuis et l'équipement ultérieur avec des plaquettes assurent une flexibilité élevée

Le contour spécial du TM-I permet un assemblage facile et offre une tenue ferme et sécurisée. Ils sont compatibles avec de nombreux étuis courants du commerce. Grâce au format MultiCard, les étiquettes peuvent être rapidement et facilement imprimées avec PrintJet CONNECT, un traceur ou le stylo STI.

- Séparation et mise en place faciles grâce au champ de repérage du projet.
- Repérage reconnu et approuvé dans l'industrie du transport
- Le montage préalable des étuis et l'équipement ultérieur avec des plaquettes assurent une flexibilité élevée
- Ne pas utiliser pour des marquages au moyen de P-Ink ou du stylo STI en liaison avec les étuis CLI TPour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | TM-I 12 MC NE WS | Version |
| Référence | 1718411044 | TM-I, Repérages d'inserts, 12 x 4 mm, blanc |
| GTIN (EAN) | 4008190348977 | |
| Qté. | 320 ST | |
| Type | TM-I 18 MC NE WS | Version |
| Référence | 1718431044 | TM-I, Repérages d'inserts, 1,5 - 22 mm, 18 x 4 mm, blanc |
| GTIN (EAN) | 4008190349011 | |
| Qté. | 320 ST | |