

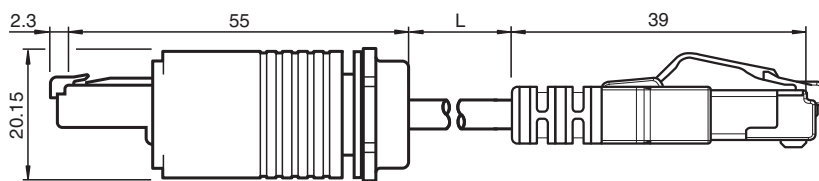
Câble de connexion, Ethernet V45-GP-10M-PUR-ABG-V45-G

- Connecteur Ethernet push-pull de qualité industrielle pour des installations sur terrain
- Ligne PUR robuste
- Bon pour chaîne d'entraînement et résistant à l'usure
- Ethernet industriel
- Conforme au standard PROFINET
- Câble Cat 5/Cat 5e
- Exempte de substances qui nuisent à l'humidification de la peinture
- Agrément cURus
- Non halogéné

Câble de liaison Ethernet RJ45 vers RJ45, codage PROFINET, 4 broches, câble PUR vert, Cat5e, blindé, certifié UL, adapté aux chaînes de halage



Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Connecteur 1 | |
| Raccordement | Connecteur mâle |
| Forme constructive | RJ45 |
| Style | droit |
| Verrouillage | Pousser/tirer |
| nombre de pôles | 4 |
| Codage | PROFINET |
| Connecteur 2 | |
| Raccordement | Connecteur mâle |
| Forme constructive | RJ45 |
| Style | droit |
| Verrouillage | Verrouillage par encliquetage |
| nombre de pôles | 8 |
| Codage | PROFINET |

Date de publication: 2022-07-07 Date d'édition: 2022-07-07 : 202379_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

| Caractéristiques électriques | | |
|--------------------------------------|----------------|---|
| Tension d'emploi | U _B | max. 48 V AC / 60 V C.C. |
| Conformité | | |
| Degré de protection | | EN 60529 |
| Technologie de transmission | | Cat. 5 Classe D jusqu'à 100 MHz |
| connecteurs multibroches | | connecteur RJ45 : IEC 60603-7 , IEC 61076-3-106 V4 |
| Catégorie de composant | | CAT5 (IEC 11801) |
| inflammabilité | | CEI 60332-1-2 / UL 2556 |
| Agréments et certificats | | |
| Agrément UL | | AWM STYLE 20549 80 °C 300 V AWM I A/B 80 °C 300 V FT2 (câble) |
| Conditions environnementales | | |
| Température ambiante | | |
| Câble, fixe | | -30 ... 70 °C (-22 ... 158 °F) , UL: -20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F) |
| Câble, flexible | | -20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F) |
| Caractéristiques mécaniques | | |
| Connecteur 1 | | |
| Protection contre le desserrage | | disponible |
| Cycles d'insertion-extraction | | min. 750 |
| Blindage | | via corps |
| Degré de protection | | IP67 |
| Connecteur 2 | | |
| Protection contre le desserrage | | disponible |
| Cycles d'insertion-extraction | | min. 100 |
| Blindage | | blindage connecté à la connecteur |
| Degré de protection | | IP20 |
| Câble | | |
| Diamètre d'enveloppe | | 6 mm |
| rayon de courbure | | > 10 x diamètre de la ligne, mobile > 8 x diamètre de la ligne, fixe |
| Force de dénudage des gaines | | max. 60 N / 100 mm |
| Couleur de la gaine | | vert (similaire à RAL 6018) |
| Nombre de composants | | 4 |
| Section des fils | | 0,34 mm ² / 22 AWG |
| Couleur des noyaux | | Noyau 1: jaune Noyau 2: orange Noyau 3: blanche Noyau 6: bleu |
| Construction du noyau | | 7 x 0,254 mm Ø paires torsadées vers quartes torsadées |
| Blindage | | Feuille en polyester recouverte d'alu Tresse en cuivre étamé |
| Longueur | L | 10 m |
| Compatibilité de la chaîne de halage | | |
| Cycles de la chaîne de halage | | max. 1000000 |
| vitesse de mouvements | | max. 3 m/s |
| Distance transversale | | max. 5 m |
| accélération | | max. 2 m/s ² |
| Matériau | | |
| Sans PWIS | | oui |
| Sans halogène | | oui |
| Connecteur 1 | | |
| Poignée | | thermoplastique, noir |
| inflammabilité | | V-0 |
| Connecteur 2 | | |
| Poignée | | PA, vert |

Date de publication: 2022-07-07 Date d'édition: 2022-07-07 : 202379_fra.pdf

Données techniques

| | |
|------------------|-------------------------|
| inflammabilité | V-0 |
| Câble | |
| enveloppe | PUR à base de polyether |
| isolation de fil | PP |
| inflammabilité | FT2 |

Affectation des broches

