

M12 Flanschbuchse C-cod. Vorderwandmontage

PP-Litze 3x0,75 0,5m

Bride femelle
M12, 3 pôles
Codage C
Montage paroi avant
avec fils raccordés

Lien vers le produit

Illustration

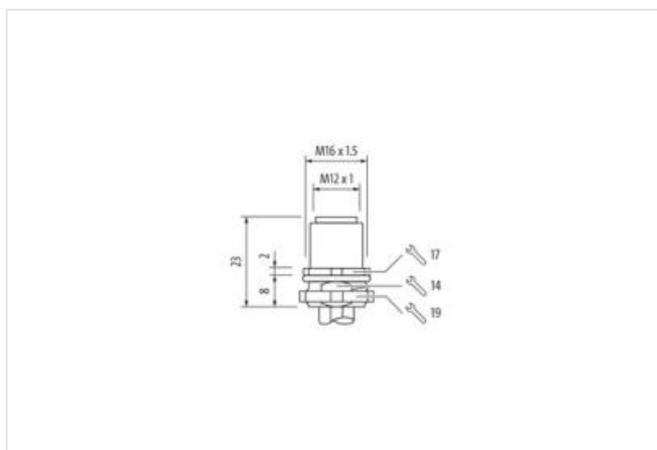


Photo non contractuelle



| | |
|--------------------------|----------------|
| Longueur du câble | 0,5 m |
| Couple de serrage | 0,6 Nm |
| Mode de fixation | enfiché, Vissé |
| Family construction form | M12 |

| | |
|-------------------------------------|------------|
| Filetage | M12 x 1 |
| Codage | C |
| Matériau | Zinc moulé |
| Nombre de pôles | 3 |
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP67 |

données commerciales

| | |
|--------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0 | 27279220 |
| ECLASS-7.0 | 27440103 |
| ECLASS-8.0 | 27440103 |
| ECLASS-9.0 | 27440103 |
| ECLASS-10.1 | 27440103 |
| ECLASS-11.1 | 27440103 |
| ECLASS-12.0 | 27440103 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| GTIN | 4048879379892 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| Unité de conditionnement | 1 |

Caractéristiques électriques | Alimentation

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Tension de service CA max. | 250 V |
| Tension de service CC max. | 250 V |
| Courant de service max. par contact | 4 A |

Diagnostics

| | |
|-------------------------|-----|
| Indicateur d'état à LED | non |
|-------------------------|-----|

Installation | Raccordement

| | |
|-----------------|-----------|
| Set de fixation | M16 x 1.5 |
|-----------------|-----------|

Protection des appareils | Électrique

| | |
|---|----------------|
| Condition supplémentaire Indice de protection | enfiché, Vissé |
| Degré de pollution | 3 |
| Tension de choc assignée | 2,5 kV |
| Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1) | I |

Données mécaniques | Données du matériau

| | |
|---------------------------|---------------|
| Revêtement verrouillage | nickel plated |
| Revêtement raccord à vis | nickel plated |
| Matériau verrouillage | Laiton |
| Material screw connection | Zinc moulé |

Données mécaniques | Données de montage

| | |
|------------------|----------------|
| Mode de fixation | enfiché, Vissé |
|------------------|----------------|

Caractéristiques environnementales | Climatique

| | |
|--|----------------------------|
| Température de service min. | -25 °C |
| Température de service max. | 85 °C |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

Important installation notes

| | |
|------------------------|---|
| Note on strain relief | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties. |
| Note on bending radius | Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |

Installation | Câble

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| wire arrangement | noir 1, noir 2, Vert-jaune |
| Identification du câble | 930 |
| wire arrangement | noir 1, noir 2, Vert-jaune |
| Material wire insulation | PP |
| Amount wires | 3 |

| | |
|--|--|
| Outer diameter insulation | 1,85 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Conductor crosssection (wire) | 0,75 mm ² |
| Température de service min. (statique) | -40 °C |
| Température de service max. (statique) | 80 °C |
| Température de service min. (dynamique) | -25 °C |
| Température de service max. (dynamique) | 80 °C |
| Résistance à la flamme | UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 |
| chemical resistance | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application |
| Résistance à l'essence | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application |
| Oil resistance | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404 |
| Rayon de flexion (fixe) | 5 x Outer diameter |
| Rayon de flexion (en mouvement) | 10 x Outer diameter |