

M23 Bu. 0° freies Ltg.-ende geschirmt

PUR 0.34+0.75 geschirmt gr UL/CSA+schleppk. 6m

Femelle droit

M23, 19 pôles

19 pôles utilisées

pour répartiteur 8 voies, 5 pôles

Blindage sur écrou d'accouplement M23

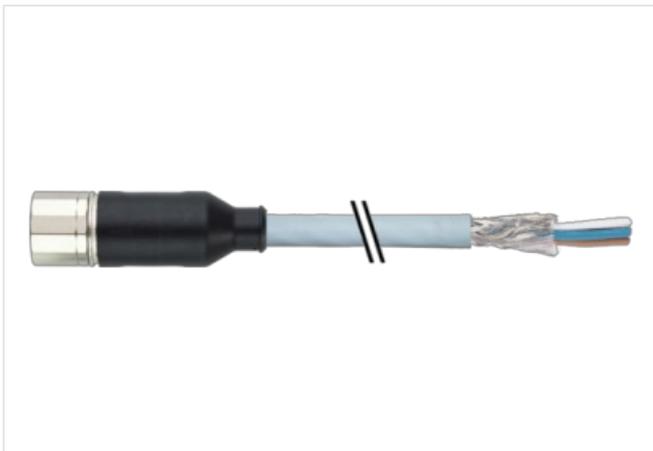
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

Lien vers le produit

Illustration



| | |
|----|-----------------------------------|
| 15 | white |
| 7 | gray/pink |
| 5 | green |
| 4 | red/blue |
| 16 | yellow |
| 8 | white/green |
| 3 | gray |
| 14 | brown/green |
| 17 | pink |
| 9 | white/yellow |
| 2 | red |
| 13 | yellow/brown |
| 11 | black |
| 10 | white/gray |
| 1 | violet |
| 18 | gray/brown |
| 19 | brown 0.75 mm ² |
| 6 | blue 0.75 mm ² |
| 12 | green/yellow 0.75 mm ² |
| | Shield |

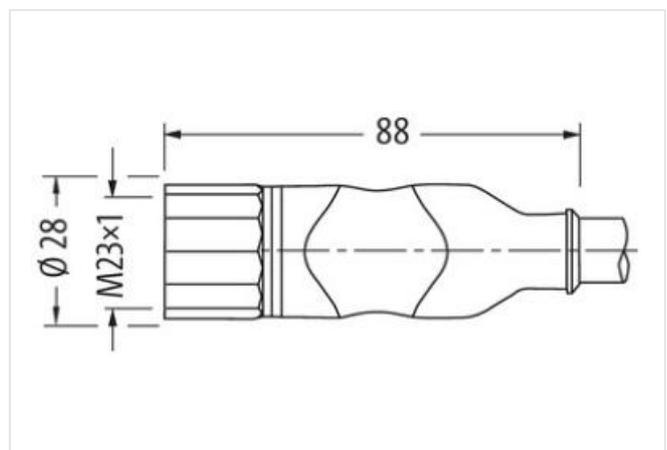
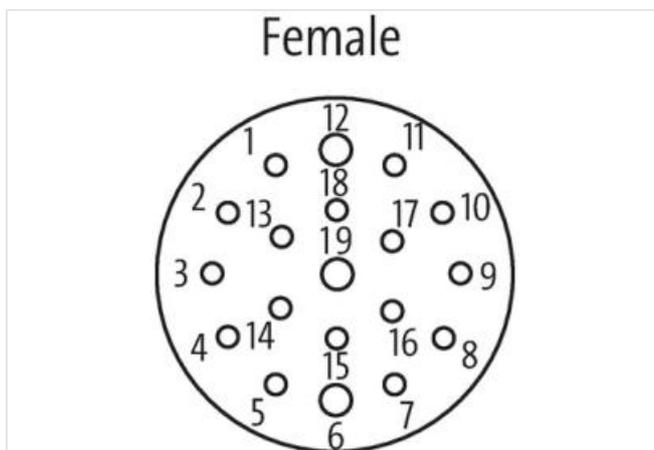


Photo non contractuelle

| | |
|--------------------------|----------------|
| Longueur du câble | 6 m |
| Couple de serrage | 2 Nm |
| Mode de fixation | enfiché, Vissé |
| Family construction form | M23 |
| Filetage | M23 x 1 |

| | |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matériau | PUR |
| Ouverture de clé | SW27 |
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP65, IP67 |
| données commerciales | |
| ECLASS-6.0 | 27279218 |
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
| ECLASS-9.0 | 27060311 |
| ECLASS-10.1 | 27060311 |
| ECLASS-11.1 | 27060311 |
| ECLASS-12.0 | 27060311 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| GTIN | 4048879849388 |
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
| Unité de conditionnement | 1 |
| Caractéristiques électriques Alimentation | |
| Tension de service CA max. | 125 V |
| Tension de service CC max. | 125 V |
| Courant de service max. par contact | 10 A |
| Installation Raccordement | |
| Set de fixation | M23 x 1 |
| Protection des appareils Électrique | |
| Condition supplémentaire Indice de protection | enfiché, Vissé |
| Données mécaniques Données du matériau | |
| Revêtement raccord à vis | nickel plated |
| Material screw connection | Laiton |
| Données mécaniques Données de montage | |
| Mode de fixation | enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations |
| 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 | |
| Identification du câble | 401 |
| Couleur de gaine | gris |
| Type of Certificate | cURus |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 3 wires twisted |
| Stranding factor min. | 80 mm |
| Stranding factor max. | 80 mm |
| Amount stranding (type 2) | 1 |
| Stranding (type 2) | 16 wires de Groupe de fils toronnés En sens opposé twisted |
| Stranding factor min. (type 2) | 120 mm |
| Stranding factor max. (type 2) | 120 mm |
| Blindage du câble (type) | Tresse en cuivre, étamée |
| Blindage du câble (revêtement) | 80 % |
| Banderolage | Fleece |

| | |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| wire arrangement | (Gris-rose, violet, marron-gris, noir, gris-blanc, rouge, marron-jaune, rosa, jaune et blanc, gris, marron-vert, jaune, vert et blanc, vert, Rouge-bleu, blanc), , bleu, Vert-jaune |
| Cable weight | 237,6 g/m |
| Matériel gaine | PUR |
| Dureté Shore gaine | 94 ± 5 Shore A |
| Absence d'ingrédients (gaine) | Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone, Exempt de substances perturbant le mouillage de la peinture |
| Outer-diameter (jacket) | 11,7 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Material wire insulation | PP |
| Amount wires | 3 |
| Outer diameter insulation | 2,6 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Shore hardness wire insulation | 55 ± 5 Shore D |
| Ingredient freeness wire insulation | Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone |
| Amount strands (wire) | 96 |
| Diameter of single wires | 0,1 mm |
| Conductor crosssection (wire) | 0,75 mm ² |
| Material conductor wire | Fil de cuivre, nu |
| Conductor type (wire) | Classe de fil 6 |
| Material wire insulation (Data) | PP |
| Outer diameter wire insulation (Data) | 1,3 mm |
| Tolerance outer diameter wire insulation (data) | ± 5 % |
| Shore hardness wire insulation (Data) | 55 ± 5 Shore D |
| Ingredient freeness wire insulation (Data) | Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone |
| Amount wires (Data) | 16 |
| Amount strands wire (Data) | 42 |
| Diameter of single wires (Data) | 0,1 mm |
| Conductor crosssection wire (Data) | 0,34 mm ² |
| Material conductor wire (Data) | Fil de cuivre, nu |
| Wire conductor type (Data) | Classe de fil 6 |
| Course de déplacement (chaîne porte-câbles) | 1,8 m @ 25 °C Horizontale |
| Max. rated voltage (conductor - conductor) | 300 V |
| Max. rated voltage (conductor - ground) | 300 V |
| Courant admissible (norme) | selon DIN VDE 0298-4 |
| Intensité admissible min. conducteur | 12 A |
| Courant admissible min. conducteur (données) | 4 A |
| Electrical resistance line constant wire | 26 Ω/km @ 20 °C |
| Electrical resistance coating wire (Data) | 53 Ω/km @ 20 °C |
| Tension alternative constante (conducteur - conducteur) | 2 kV @ 60 s |
| Tension alternative constante (conducteur - gaine) | 2 kV @ 60 s |
| Tension alternative constante (conducteur - blindage) | 2 kV @ 60 s |
| Température de service min. (statique) | -40 °C |
| Température de service max. (statique) | 90 °C |
| Température de service min. (dynamique) | -40 °C |
| Température de service max. (dynamique) | 90 °C |
| Résistance à la flamme | UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 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 | DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application |
| Rayon de courbure (installation) | x Outer diameter |
| Rayon de flexion (fixe) | 10 x Outer diameter |
| Rayon de flexion (en mouvement) | 12 x Outer diameter |

Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) 5 Mio. @ 25 °C