

Cordon EV MSC SuperSeal femelle sortie libre

PUR 4x0,75 noir 10m

Xtreme - Outdoor  
Mâle droit  
max. 24 V DC  
4 pôles  
sans composants  
sans gaines de câble

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.  
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Lien vers le produit

Illustration

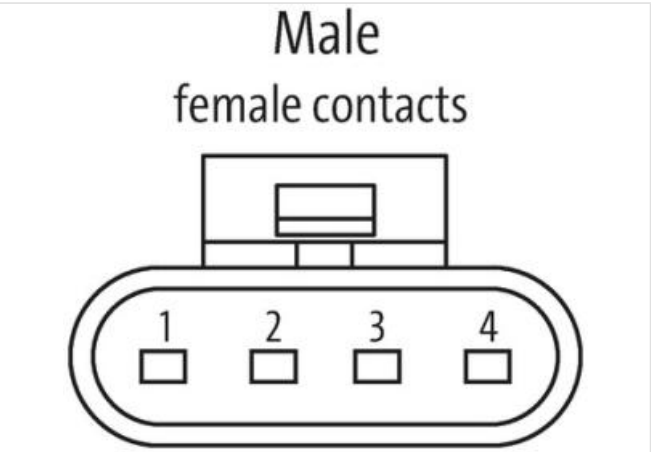
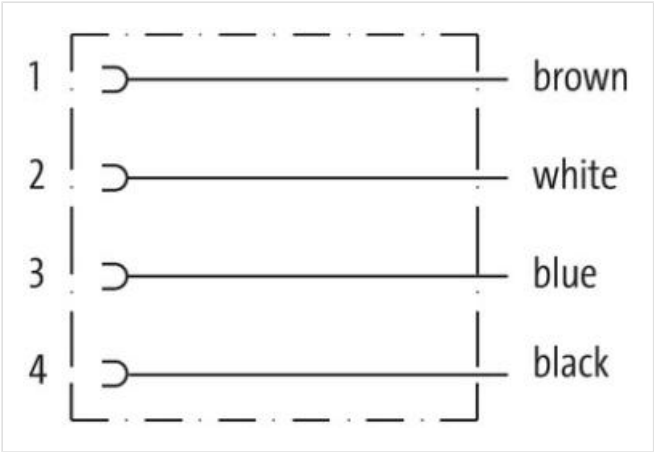
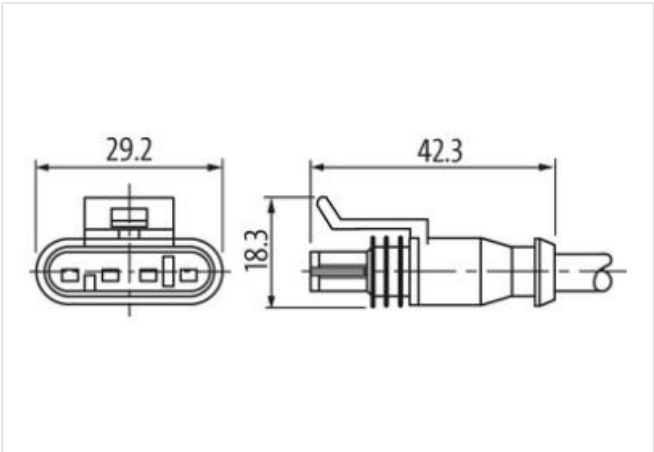


Photo non contractuelle



|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Longueur du câble        | 10 m      |
| Mode de fixation         | enfiché   |
| Revêtement du contact    | Étamé     |
| Family construction form | SuperSeal |

|                                                        |                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| convient pour gaine striée (Ø intérieur)               | 11 mm                                                                                                                                                 |
| Matériau contact                                       | Alliage en cuivre                                                                                                                                     |
| Nombre de pôles                                        | 4                                                                                                                                                     |
| <b>données commerciales</b>                            |                                                                                                                                                       |
| ECLASS-6.0                                             | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-6.1                                             | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-7.0                                             | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-8.0                                             | 27279218                                                                                                                                              |
| ECLASS-9.0                                             | 27060312                                                                                                                                              |
| ECLASS-10.1                                            | 27060312                                                                                                                                              |
| ECLASS-11.1                                            | 27060312                                                                                                                                              |
| ECLASS-12.0                                            | 27060312                                                                                                                                              |
| ETIM-5.0                                               | EC000830                                                                                                                                              |
| GTIN                                                   | 4048879682497                                                                                                                                         |
| Numéro du tarif douanier                               | 85444290                                                                                                                                              |
| Unité de conditionnement                               | 1                                                                                                                                                     |
| <b>Caractéristiques électriques   Alimentation</b>     |                                                                                                                                                       |
| Tension de service CC max.                             | 24 V                                                                                                                                                  |
| Courant de service max. par contact                    | 7 A                                                                                                                                                   |
| <b>Diagnostics</b>                                     |                                                                                                                                                       |
| Indicateur d'état à LED                                | non                                                                                                                                                   |
| <b>Installation   Raccordement</b>                     |                                                                                                                                                       |
| Family construction form                               | AMP SuperSeal 1.5                                                                                                                                     |
| <b>Protection des appareils   Électrique</b>           |                                                                                                                                                       |
| Indice de protection (EN CEI 60529)                    | IP67                                                                                                                                                  |
| Condition supplémentaire Indice de protection          | enfiché, Verrouillé                                                                                                                                   |
| Degré de pollution                                     | 3                                                                                                                                                     |
| Tension de choc assignée                               | 1,5 kV                                                                                                                                                |
| Antiparasitage supplémentaire                          | sans composants                                                                                                                                       |
| <b>Données mécaniques   Données du matériau</b>        |                                                                                                                                                       |
| Couleur du boîtier                                     | noir                                                                                                                                                  |
| Matériau joint                                         | Silicone                                                                                                                                              |
| Matériau boîtier                                       | Plastique                                                                                                                                             |
| Material overmolding                                   | PUR                                                                                                                                                   |
| <b>Données mécaniques   Données de montage</b>         |                                                                                                                                                       |
| Type de verrouillage                                   | Verrouillage à enclipser                                                                                                                              |
| <b>Caractéristiques environnementales   Climatique</b> |                                                                                                                                                       |
| Température de service min.                            | -40 °C                                                                                                                                                |
| Température de service max.                            | 125 °C                                                                                                                                                |
| Additional condition temperature range                 | depending on cable quality                                                                                                                            |
| <b>Important installation notes</b>                    |                                                                                                                                                       |
| 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                                 | <b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |
| <b>Installation   Câble</b>                            |                                                                                                                                                       |
| Identification du câble                                | 514                                                                                                                                                   |
| Couleur de gaine                                       | noir                                                                                                                                                  |
| Amount stranding                                       | 1                                                                                                                                                     |
| Stranding                                              | 4 wires twisted                                                                                                                                       |
| wire arrangement                                       | , noir, bleu, blanc                                                                                                                                   |
| Matériel gaine                                         | PUR                                                                                                                                                   |

|                                              |                                                                              |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Outer-diameter (jacket)                      | 5,7 mm                                                                       |
| Tolerance outer diameter (sheath)            | ± 5 %                                                                        |
| Material wire insulation                     | PP                                                                           |
| Amount wires                                 | 4                                                                            |
| Outer diameter insulation                    | 1,79 mm                                                                      |
| Outer diameter tolerance core insulation     | ± 5 %                                                                        |
| Amount strands (wire)                        | 42                                                                           |
| Diameter of single wires                     | 0,15 mm                                                                      |
| Conductor crosssection (wire)                | 0,75 mm <sup>2</sup>                                                         |
| Material conductor wire                      | Fil de cuivre, nu                                                            |
| Conductor type (wire)                        | Classe de fil 6                                                              |
| Tension nominale CA max.                     | 300 V                                                                        |
| Courant admissible (norme)                   | selon DIN VDE 0298-4                                                         |
| Intensité admissible min. conducteur         | 12 A                                                                         |
| Electrical resistance line constant wire     | 58 Ω/km                                                                      |
| Température de service min. (dynamique)      | -25 °C                                                                       |
| Température de service max. (dynamique)      | 80 °C                                                                        |
| UV resistance                                | DIN EN ISO 4892-2 A                                                          |
| Résistance à la flamme                       | UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1090                          |
| 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 (en mouvement)              | 6 x Outer diameter                                                           |
| Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) | 2 Mio.                                                                       |