

## Cordon EV MSC SuperSeal mâle / MSC SuperSeal femelle

PUR 4x0.75 noir 10m

Xtreme - Outdoor

Mâle droit – femelle droit

max. 24 V DC

4 pôles

sans composants

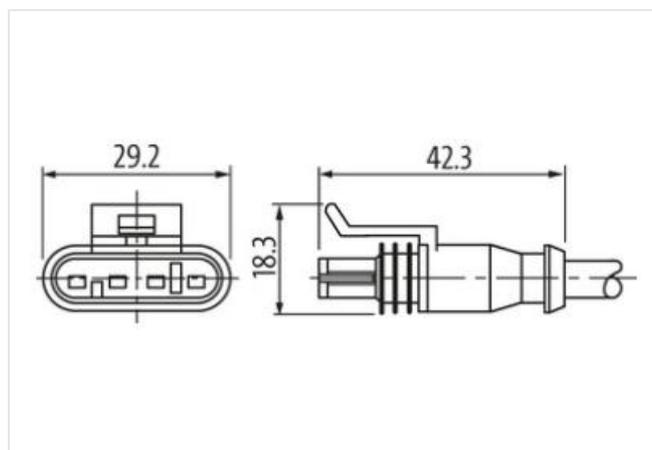
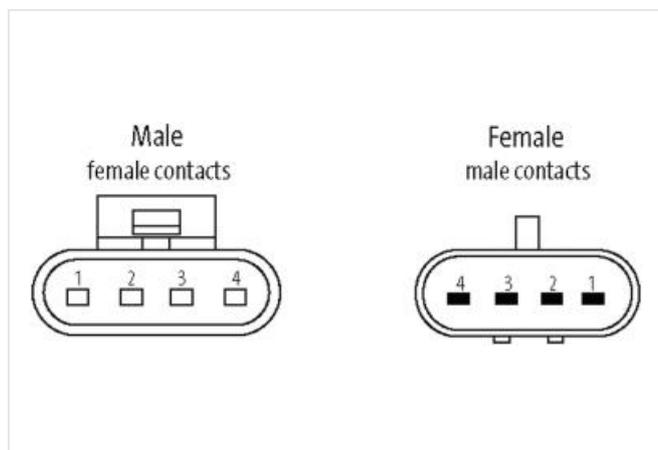
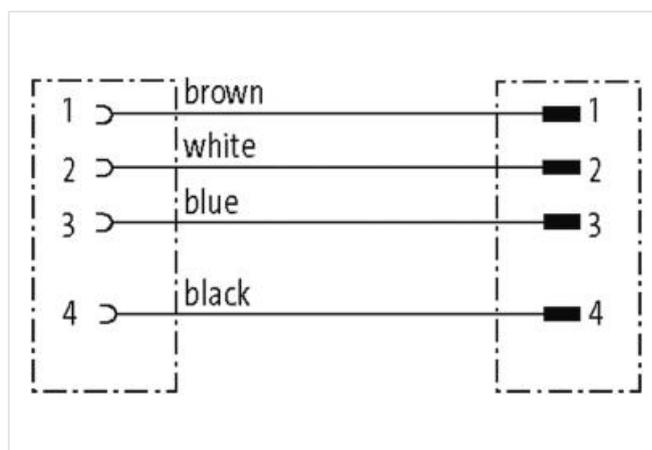
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

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



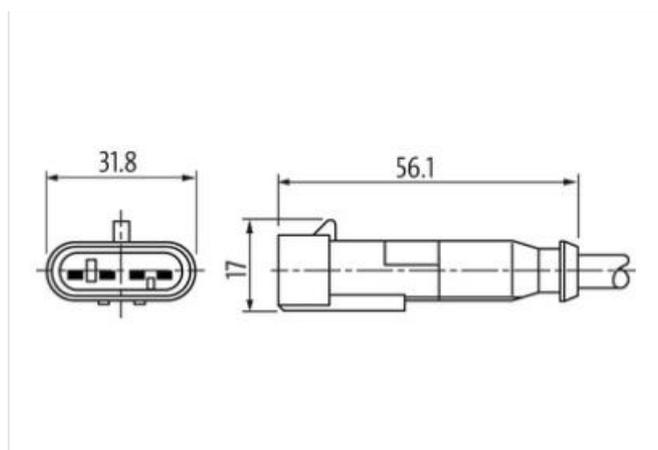


Photo non contractuelle

Longueur du câble	10 m
Mode de fixation	enfiché
Revêtement du contact	Étamé
Family construction form	SuperSeal
Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	4
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67, IP69K

Mode de fixation	enfiché
Revêtement du contact	Étamé
Family construction form	SuperSeal
Nombre de pôles	4

#### données commerciales

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	4048879703741
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1

#### Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC max.	24 V
Courant de service max. par contact	7 A

#### Diagnostics

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

#### Installation | Raccordement

Family construction form	AMP SuperSeal 1.5
--------------------------	-------------------

#### Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché
Antipasitage supplémentaire	sans composants

Données mécaniques   Données du matériau	
Couleur du boîtier	noir
Matériau joint	Silicone
Matériau boîtier	Plastique
Material overmolding	TPU
Données mécaniques   Données de montage	
Type de verrouillage	Verrouillage à enclipser
Caractéristiques environnementales   Climatique	
Température de service min.	-40 °C
Température de service max.	125 °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	<b>Attention:</b> 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, bleu, blanc
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
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	2 Mio.