

## Câble débrochable répartiteur MVC4-U - 5M PUR

Câble + capot pour répartiteur MVC4-U, débrochable, 4, 4x 5, PUR

pour répartiteur 4 voies, 5 pôles

PUR/PVC

5.0 m

Nouveau N° de réf. 8000-84559-3630500

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

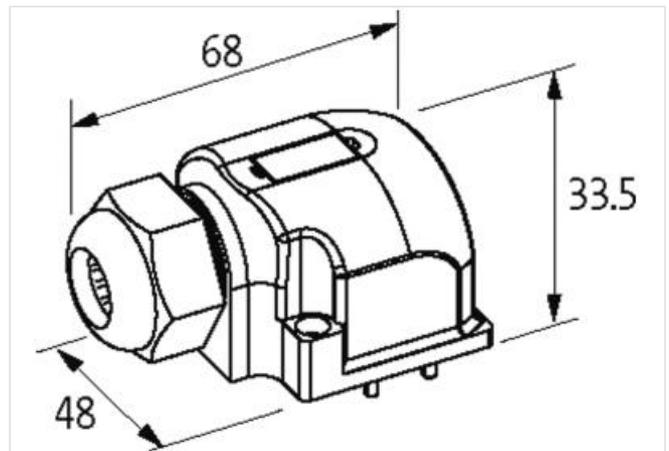
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

### Lien vers le produit

#### Illustration



Photo non contractuelle



#### données commerciales

ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-7.0	27449001
ECLASS-8.0	27449001
ECLASS-9.0	27440321
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879058407
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1

#### Caractéristiques électriques | Alimentation

Courant total max.	8 A
--------------------	-----

#### Données mécaniques | Données de montage

Hauteur	33 mm
Largeur	48 mm
Profondeur	68 mm

#### Installation | Câble

Identification du câble	363
Type de câble	2
Fonction de câble	Hybride, Signal, Power
Couleur de gaine	gris
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	2 wires avec Filler twisted

Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	9 wires de Groupe de fils toronnés twisted
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, nue
Blindage du câble (revêtement)	85 %
Filler	oui
wire arrangement	blanc, jaune, (gris, Gris-rose, Rouge-bleu, vert, vert et blanc, marron-vert, bleu, , Vert-jaune)
Cable weight	143 g/m
Matériel gaine	PUR
Dureté Shore gaine	87 ± 5 Shore A
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Outer-diameter (jacket)	8,1 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Matériau à l'intérieur de la gaine	PVC
Couleur (intérieur de la gaine)	gris
Material wire insulation	PVC
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Material wire insulation (Power)	PVC
Outer diameter wire insulation (Power)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (Power)	±5 %
Shore hardness wire insulation (Power)	43±5 Shore D
Material properties wire insulation (Power)	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation (Power)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Nombre de conducteurs (alimentation)	3
Amount strands wire (Power)	24
Diameter of single wires (Power)	0,2 mm
Wire conductor cross section (Power)	0,75 mm <sup>2</sup>
Material conductor wire (Power)	Fil de cuivre, nu
Conductor type wire (Power)	Classe de fil 5
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	4 A
Current carrying capacity min. wire (Power)	7,8 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Power)	26 Ω/km @20 °C
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	2 kV @ 60 s
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	2 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-30 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-5 °C
Température de service max. (dynamique)	70 °C
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 (fixe)	5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	2 Mio. @ 25 °C
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	2 m/s @ 25 °C

#### Type de connexion 2

Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	+
PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE
Type de connexion 1	X1-X8
Family construction form	free cable end
Couleur support de contact	gris
Nombre de pôles	11
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	5
PIN 1	+
PIN 2	NC S 2
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE
Family construction form	free cable end
Couleur support de contact	gris
Nombre de pôles	11