MURR ELEKTRONIK
stay connected

MVC6-VHJ15.0

Répartiteur MVP12, avec câble de raccordement, 6 voies, 4 pôles, 9

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.
6 voies, 4 pôles
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.
PUR/PVC
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.
15.0 m
avec LED pour signaux PNP logiques 24 V DC

Lien vers le produit

Illustration



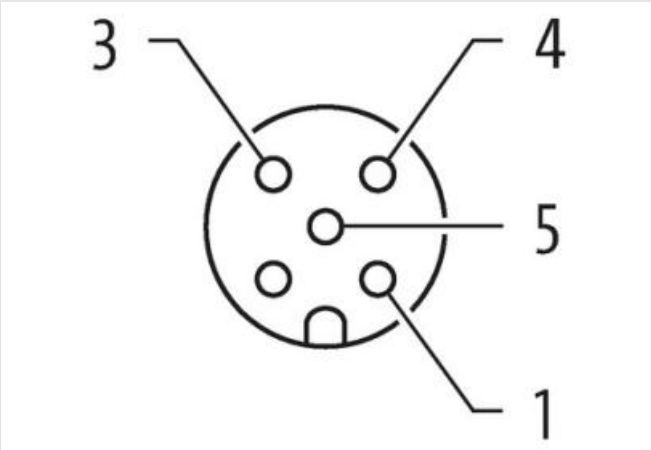


Photo non contractuelle

données commerciales

ECLASS-6.0	27279219
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219
ECLASS-8.0	27279219
ECLASS-9.0	27440108
ECLASS-10.1	27440108
ECLASS-11.1	27440108
ECLASS-12.0	27440108
ETIM-5.0	EC002585
GTIN	4048879064590
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC	24 V
Tension de service CC min.	18 V
Tension de service CC max.	30 V
Courant de service max. par contact	4 A

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Courant total max.	8 A
Caractéristiques techniques | Communication industrielle	
Nombre de signaux par emplacement	1
Installation | Raccordement	
Couple de serrage	0,6 Nm
Set de fixation	M12 x 1
Protection des appareils | Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Protection des appareils | Milieux	
Flame resistance	Difficilement inflammable
Données mécaniques | Données du matériau	
Matériau boîtier	PBT
Données mécaniques | Données de montage	
Hauteur	125 mm
Largeur	50,2 mm
Profondeur	17 mm
Caractéristiques environnementales | Climatique	
Température de service min.	-20 °C
Température de service max.	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Installation | Câble	
Identification du câble	335
Couleur de gaine	gris
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, étamée
Blindage du câble (revêtement)	85 %
Banderolage	Fleece, Foil
wire arrangement	, noir, bleu, blanc
Cable weigth	56,1 g/m
Matériel gaine	PUR
Dureté Shore gaine	85 ± 3 Shore A
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Outer-diameter (jacket)	5,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,55 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	72 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	4,8 A
Electrical resistance line constant wire	52 Ω/km @ 20 °C

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024

Nominal voltage power AC max.	300 V
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	80 °C
Température de service min. (dynamique)	-20 °C
Température de service max. (dynamique)	80 °C
Résistance à la flamme	IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1100 FT2 | 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	DIN EN 60811-404 | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
Type de connexion 2	
Family construction form	free cable end
Couleur support de contact	gris
Nombre de pôles	9
Family construction form	M12
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	4
PIN 1	+
PIN 2	n.c.
PIN 3	-
PIN 4	NO S 1
PIN 5	PE

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin
Responsabilité quant à l'exhaustivité de l'exactitude et l'actualité des informations est limitée à une négligence grave. Version: 29.03.2024