

stay connected

Exact8, 6xM8, 4-pol., Ltg.fest

10.0m PUR/PVC 12x0,34+2x0,75

6 voies, 4 pôles PUR/PVC

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

5.0 m

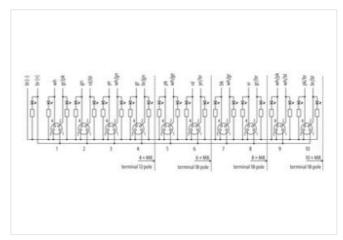
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

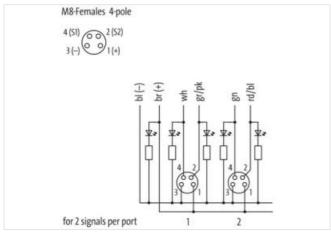
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

Lien vers le produit

Illustration







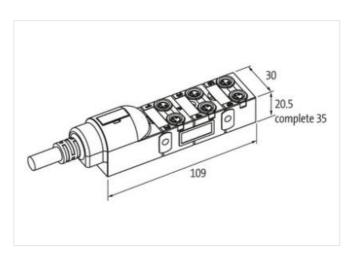


Photo non contractuelle









dc	nné	es co	mmer	cia	les
----	-----	-------	------	-----	-----

ECLASS-6.0	27143423
ECLASS-6.1	27279219
ECLASS-7.0	27279219



stay connected

27279219 27440108 27440108
27440108
27440108
EC002585
4048879054973
85444290
on .
24 V
2 A
8 A
ation industrielle
2
M8 x 1
IP65, IP67
Difficilement inflammable
riau
Plastique
tage
Schraubgewinde
matique
-20 °C
80 °C
depending on cable quality
386
gris
cURus
1
4 wires twisted
1
10 wires de Groupe de fils toronnés twisted
Gris-rose, rosa, rouge, jaune et blanc, (, bleu, marron-jaune, marron-vert, vert et blanc, Rouge-bleu, gris, jaune, vert, blanc)
128,7 g/m
PUR
85 ± 5 Shore A
Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
8,8 mm
± 5 %
± 5 %

Couleur (intérieur de la gaine)

Material wire insulation

Outer diameter insulation

Outer diameter tolerance core insulation

Amount wires

gris

PVC

1,3 mm

±5%

12



stay connected

Shore hardness wire insulation	55 ± 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 mm²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 5
Material wire insulation (Data)	PVC
Outer diameter wire insulation (Data)	1,8 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	±5%
Shore hardness wire insulation (Data)	55 ± 5 Shore D
Material properties wire insulation (Data)	Bon traitement mécanique
Ingredient freeness wire insulation (Data)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Amount wires (Data)	2
Amount strands wire (Data)	42
Diameter of single wires (Data)	0,15 mm
Conductor crosssection wire (Data)	0,75 mm ²
Material conductor wire (Data)	Fil de cuivre, nu
Wire conductor type (Data)	Classe de fil 6
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
Courant admissible min. conducteur (données)	12 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	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)	70 °C
Température de service min. (dynamique)	-5 ℃
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	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
Nombre cycles de flexion (chaînes porte- câbles)	1,5 Mio. @ 25 °C
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C Horizontale
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	2 m/s @ 25 °C

Type de connexion 2	
Family construction form	free cable end
Nombre de pôles	14
Family construction form	M8
Gender	female
Couleur support de contact	noir
Codage	A
Nombre de pôles	4



PIN 1	+	
PIN 2	S 2	
PIN 3	-	
PIN 4	S 1	