

M12 St. gew. geschirmt mit freiem Ltg.-ende

PVC-OB 4x0,34 geschirmt grau 3m

Mâle 90° M12, 4 pôles blindé Codage A

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

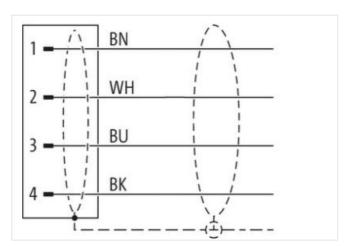
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

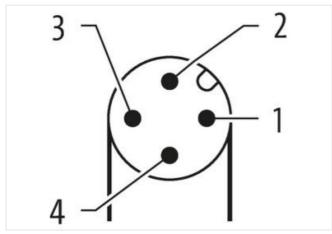
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Lien vers le produit

Illustration







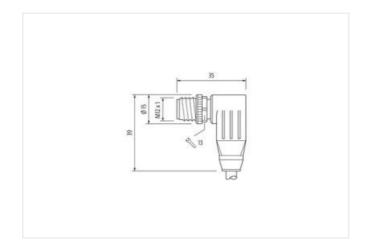


Photo non contractuelle









Longueur du câble

3 m



stay connected

Nm iché, Vissé é 2 2 x 1 age en cuivre R //13 //5, IP66K, IP67 mm ré 279218
é 2 2 x 1 age en cuivre R //13 55, IP66K, IP67 mm é 279218 279218
2 x 1 age en cuivre R /13 55, IP66K, IP67 mm ré 279218 279218
2 x 1 age en cuivre R /13 /5, IP66K, IP67 mm é 279218 279218
age en cuivre R //13 //5, IP66K, IP67 mm é 279218 279218
R /13 /5, IP66K, IP67 mm é 279218 279218
R /13 /5, IP66K, IP67 mm é 279218 279218
713 55, IP66K, IP67 mm ré 279218 279218
279218 279218
279218 279218
279218 279218 279218
279218 279218 279218
279218 279218
279218 279218
279218
279218
279218
060311
060311
060311
060311
001855
18879200677
144290
V
V
mm
2 x 1
iché, Vissé
kV
keled
kel plated
c moulé
c moulé
iché, Vissé, Protection contre les vibrations
Je
°C
°C
V V V V V V V V V V V V V V V V V V V



stay connected

Important installation notes	
	Protect the connectors by quitable managers from machanical leads, a griby the upage of cable ties
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	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Produit standard	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Installation Câble	
dentification du câble	330
Couleur de gaine	gris
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
Stranding factor min.	74 mm
Stranding factor max.	74 mm
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, étamée
Blindage du câble (revêtement)	85 %
Banderolage	Fleece, Foil
vire arrangement	, noir, bleu, blanc
Cable weigth	53,9 g/m
Matériel gaine	PVC
Dureté Shore gaine	85 Shore A
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC
Outer-diameter (jacket)	5.9 mm
Folerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PVC
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	±5%
Shore hardness wire insulation	85 Shore A
ngredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Max. rated voltage (conductor - conductor)	500 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
ntensité admissible min. conducteur	4,8 A
Electrical resistance line constant wire	57 Ω/km @ 20 °C
Fension alternative constante (conducteur - conducteur)	1,5 kV @ 60 s
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	1,5 kV @ 60 s
Fension alternative constante (conducteur - plindage)	1,5 kV @ 60 s
rempérature de service min. (statique)	-30 °C
rempérature de service max. (statique)	80 °C
rempérature de service min. (dynamique)	-5 °C
rempérature 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
chemical resistance Résistance à l'essence Dil resistance	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404



Rayon de flexion (en mouvement) 15 x Outer diameter