

M12 Power S-kod. Bu. 90° freies Ltg.-ende

PUR 4x1.5 sw UL/CSA+schleppk. 5m

Puissance Femelle 90° M12, 4 pôles Codage S avec passe-câble

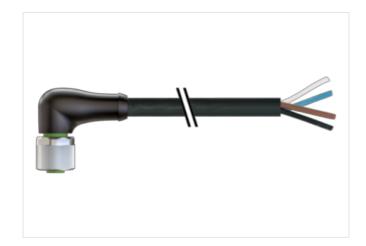
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

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

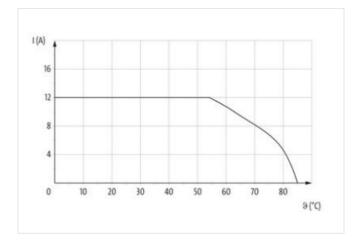
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

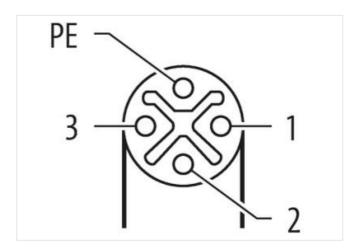
Lien vers le produit

Illustration











stay connected

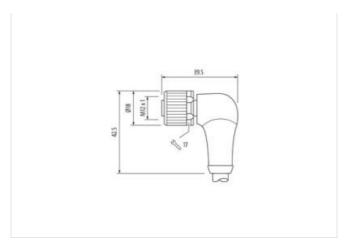


Photo non contractuelle











Longueur du câble	5 m
Couple de serrage	0,6 Nm
Revêtement du contact	doré
Family construction form	M12P
Filetage	M12 x 1
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	12 mm
Codage	S
Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	4
Longueur non gainée	100 mm
données commerciales	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060327
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879726863
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimenta	ition
Tension de service CA max.	600 V
Courant de service max. par contact	12 A
Diagnostics	
Indicateur d'état à LED	non
Installation Raccordement	
Longueur non gainée	100 mm
Ouverture de clé	SW17

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: 19.05.2024



stay connected

IP65, IP67 enfiché, Vissé 3
3
6 kV
u
Nickeled
FKM
PUR
Zinc moulé
le e
enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
atique
-25 °C
85 °C
depending on cable quality
IEC 61076-2-111
P06
3
Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron)
noir
cURus
1
4 wires twisted
Vert-jaune, bleu 3, blanc 2, 1
114,4 g/m
PUR
90 ± 5 Shore A
Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
7,2 mm
±5%
PP
4
2,3 mm
±5%
± 5 % 60 ± 5 Shore D
Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron)
84
0,15 mm
1,5 mm ²
Fil de cuivre, nu
Classe de fil 6
5 m @ 25 °C
1000 V
selon DIN VDE 0298-4
14.4 A
13,3 Ω/km @ 20 °C
10 kV @ 60 s



Tension alternative constante (conducteur - gaine)	10 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-50 °C
Température de service max. (statique)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Fonctionnement
Température de service min. (dynamique)	-25 °C
Température de service max. (dynamique)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Fonctionnement
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	DIN EN 60811-404 Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application
Rayon de flexion (fixe)	7,5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 Mio. @ 25 °C
Nombre de cycles de torsion	2 Mio.
Contrainte due à la torsion	± 180 °/m
Vitesse de torsion	35 Cycles/min