

M12 St. gew. auf M8 Bu. gew.

PUR-OB 3x0,25 schwarz 5m

⚠ REMARQUE ⚠ LE PRODUIT A ÉTÉ ABANDONNÉ. VEUILLEZ TENIR COMPTE DES ARTICLES ALTERNATIFS.

Mâle 90° - femelle 90°

M12 - M8, 3 pôles

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

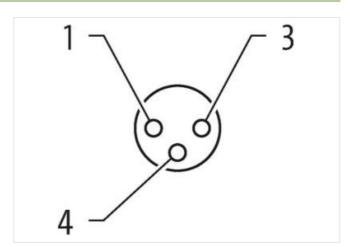
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

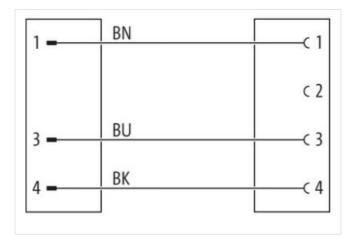
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

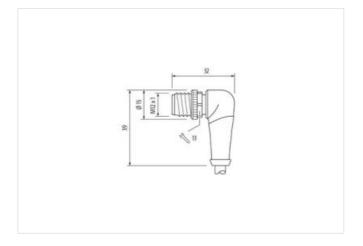
Lien vers le produit

Illustration



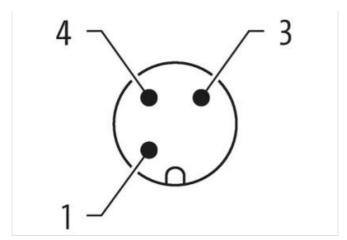








stay connected



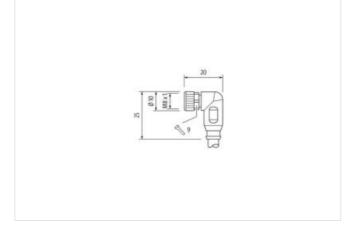


Photo non contractuelle











Longueur du câble	5 m
Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	10 mm
Matériau	PUR
Ouverture de clé	SW13
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP66K, IP67
Couple de serrage	0,4 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M8
Filetage	M8 x 1
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	6,5 mm
Matériau	PUR
Ouverture de clé	SW9
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP66K, IP67
données commerciales	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879158206
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1



stay connected

Tension de service CA max.	50 V
Tension de service CC max.	60 V
Tension de service CA (listé UL)	30 V
Tension de service CC (listé UL)	30 V
Courant de service max. par contact	4 A
<u> </u>	44
Protection des appareils Électrique	
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	1,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	
Données mécaniques Données du matéria	au
Revêtement verrouillage	Nickeled
Revêtement raccord à vis	nickel plated
Matériau verrouillage	Zinc moulé
Material screw connection	Zinc moulé
Données mécaniques Données de montag	ge
Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
Caractéristiques environnementales Clim	atique
Température de service min.	-25 °C
Température de service min. Température de service max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
	depending on cable quality
Important installation notes	
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), DIN EN 61076-2-114 (M8)
Installation Câble	
Identification du câble	620
Type de câble	2
Couleur de gaine	noir
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	
- Intoditi otranianig	
Stranding	1 3 wires twisted
Stranding wire arrangement	3 wires twisted
wire arrangement	3 wires twisted , noir, bleu
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket)	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine)	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath)	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 %
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3 1,25 mm
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3 1,25 mm ± 5 %
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3 1,25 mm ± 5 % 43 ± 5 Shore D
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Material properties wire insulation	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3 1,25 mm ± 5 % 43 ± 5 Shore D Bon traitement mécanique
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Material properties wire insulation Ingredient freeness wire insulation	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3 1,25 mm ± 5 % 43 ± 5 Shore D Bon traitement mécanique Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Material properties wire insulation Ingredient freeness wire insulation Amount strands (wire)	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3 1,25 mm ± 5 % 43 ± 5 Shore D Bon traitement mécanique Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath) Material wire insulation Amount wires Outer diameter insulation Outer diameter tolerance core insulation Shore hardness wire insulation Material properties wire insulation Ingredient freeness wire insulation	3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3 1,25 mm ± 5 % 43 ± 5 Shore D Bon traitement mécanique Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone



Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Tension nominale CA max.	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	4,5 A
Electrical resistance line constant wire	79 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)	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
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 (fixe)	10 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	15 x Outer diameter
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	2 Mio. @ 25 °C