

M8 male 0° / M12 female 90° A-cod.

PUR 3x0.25 ye UL/CSA 3m

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

Mâle droit – femelle 90° M8 – M12, 3 pôles M12, codage A

N° de réf. 7005 - M12/M8 Lite - (vis moletée en plastique) sur demande

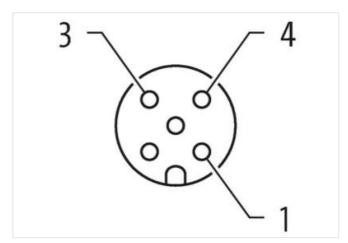
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

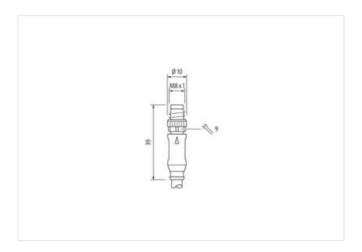
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile. En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

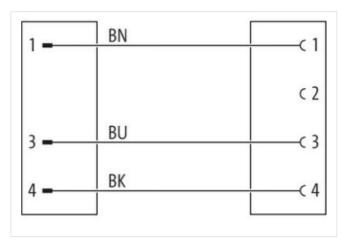
Lien vers le produit

Illustration



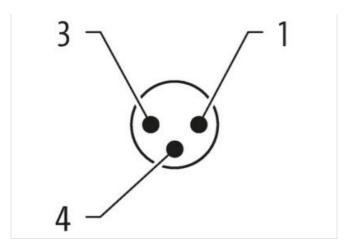








stay connected



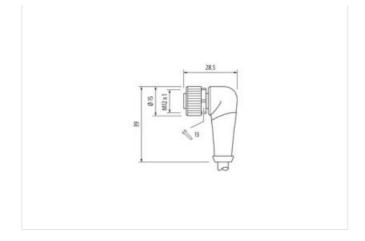


Photo non contractuelle











Longueur du câble	3 m
Couple de serrage	0,4 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Revêtement du contact	doré
Family construction form	M8
Filetage	M8 x 1
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	6,5 mm
Codage	A
Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	3
Ouverture de clé	SW9
Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Revêtement du contact	doré
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
convient pour gaine striée (Ø intérieur)	10 mm
Codage	A
Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	3
Ouverture de clé	SW13
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	4048879123280



stay connected

Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques Alimentation	
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
Diagnostics	
Indicateur d'état à LED	non
Protection des appareils Électrique	
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67, IP68, IP66K
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)	1,0 (V)
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>
Données mécaniques Données du matéria	
Revêtement verrouillage	Nickeled
Matériau joint	FKM
Matériau boîtier	PUR
Matériau verrouillage	Zinc moulé
Données mécaniques Données de montag	je
Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
Caractéristiques environnementales Clima	atique
Température de service min.	-25 °C
remperature de Service Max.	85 °C
Température de service max. Additional condition temperature range	85 °C depending on cable quality
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Additional condition temperature range Produit standard	
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Additional condition temperature range Produit standard	depending on cable quality
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble	DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8)
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble	DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate	DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m PUR
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine)	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m PUR
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket)	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket) Tolerance outer diameter (sheath)	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 %
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket)	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse 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	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune CURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3
Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse 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	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 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
Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse 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	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune CURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 26,62 g/m PUR 85 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone 4,3 mm ± 5 % PVC 3
Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding wire arrangement Course de déplacement (chaîne porte-câbles) Vitesse 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	depending on cable quality DIN EN 61076-2-101 (M12), DIN EN 61076-2-114 (M8) 020 2 jaune cURus 1 3 wires twisted , noir, bleu 5 m @ 25 °C Horizontale 2 Mio. @ 25 °C 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



stay connected

Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone
Amount strands (wire)	32
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,25 mm ²
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
Résistance à la flamme	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
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