

Prolongateur M12 Power codé L mâle droit vers 7/8" femelle droit

Câble PUR 5x1.5 noir UL/CSA - 0,15m

Puissance Mâle droit – femelle droit M12 – 7/8", 5 pôles Codage L

avec passe-câble

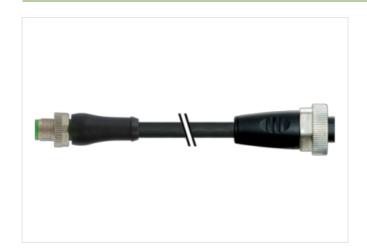
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

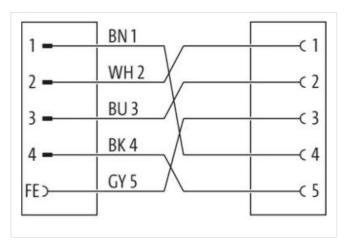
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

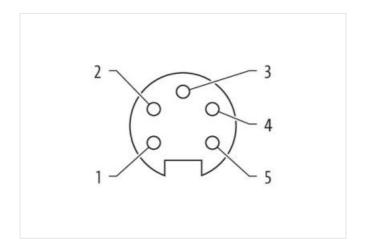
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

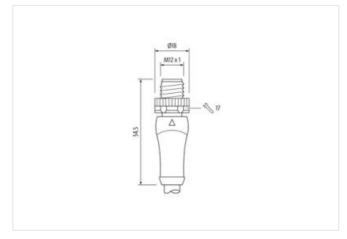
Lien vers le produit

Illustration



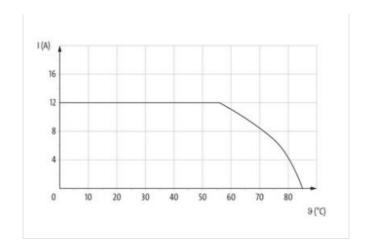


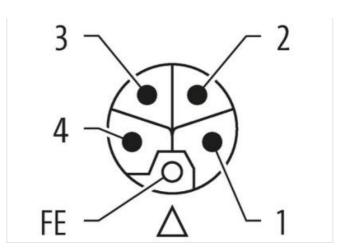






stay connected





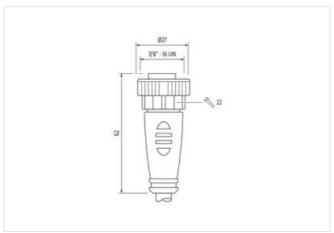


Photo non contractuelle







Couple de serrage 0,6 Nm Family construction form M12P Filetage M12 x 1 convient pour gaine striée (Ø intérieur) 12 mm Codage L Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW17 Couple de serrage 1,5 Nm Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-6.1 27279218			
Family construction form M12P Filetage M12 x 1 convient pour gaine striée (Ø intérieur) 12 mm Codage L Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW17 Couple de serrage 1,5 Nm Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Longueur du câble	0,15 m	
Filetage M12 x 1 convient pour gaine striée (Ø intérieur) 12 mm Codage L Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW17 Couple de serrage 1,5 Nm Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Couple de serrage	0,6 Nm	
convient pour gaine striée (Ø intérieur) 12 mm Codage L Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW17 Couple de serrage 1,5 Nm Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Family construction form	M12P	
Codage L Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW17 Couple de serrage 1,5 Nm Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Filetage	M12 x 1	
Nombre de pôles Ouverture de clé SW17 Couple de serrage 1,5 Nm Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	convient pour gaine striée (Ø intérieur)	12 mm	
Ouverture de clé SW17 Couple de serrage 1,5 Nm Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 SW17	Codage	L	
Couple de serrage 1,5 Nm Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Nombre de pôles	5	
Family construction form 7/8" Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Ouverture de clé	SW17	
Filetage 7/8" convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Couple de serrage	1,5 Nm	
convient pour gaine striée (Ø intérieur) 15,8 mm Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Family construction form	7/8"	
Nombre de pôles 5 Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Filetage	7/8"	
Ouverture de clé SW22 données commerciales ECLASS-6.0 27279218	convient pour gaine striée (Ø intérieur)	15,8 mm	
données commerciales ECLASS-6.0 27279218	Nombre de pôles	5	
ECLASS-6.0 27279218	Ouverture de clé	SW22	
	données commerciales		
ECLASS-6.1 27279218	ECLASS-6.0	27279218	
	ECLASS-6.1	27279218	

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: 20.05.2024



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	4065909095782		
Numéro du tarif douanier	85444290		
Unité de conditionnement	1		
Caractéristiques électriques Alimentation			
Tension de service CC max.	63 V		
Courant de service max. par contact	12 A		
Diagnostics			
Indicateur d'état à LED			
	non		
Protection des appareils Électrique			
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67		
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 matéri	au		
Revêtement verrouillage	Nickeled		
Matériau boîtier	PUR		
Matériau verrouillage	Zinc moulé		
Données mécaniques Données de montage			
Données mécaniques Données de monta	ge		
Données mécaniques Données de montal Mode de fixation	ge enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations		
•	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min.	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max.	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min.	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max.	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris)		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clime Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1 5 wires de Filler twisted		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding Filler	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1 5 wires de Filler twisted oui		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding Filler wire arrangement	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1 5 wires de Filler twisted oui gris 5, noir 4, bleu 3, blanc 2, 1		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding Filler wire arrangement Cable weigth	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1 5 wires de Filler twisted oui gris 5, noir 4, bleu 3, blanc 2, 1 129,8 g/m		
Mode de fixation Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding Filler wire arrangement Cable weigth Matériel gaine	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1 5 wires de Filler twisted oui gris 5, noir 4, bleu 3, blanc 2, 1 129,8 g/m PUR		
Caractéristiques environnementales Clima Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding Filler wire arrangement Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1 5 wires de Filler twisted oui gris 5, noir 4, bleu 3, blanc 2, 1 129,8 g/m PUR 90 ± 5 Shore A		
Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding Filler wire arrangement Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine)	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1 5 wires de Filler twisted oui gris 5, noir 4, bleu 3, blanc 2, 1 129,8 g/m PUR 90 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone 8,2 mm ± 5 %		
Caractéristiques environnementales Clim Température de service min. Température de service max. Additional condition temperature range Produit standard Installation Câble Identification du câble Type de câble Printing color of wire insulation Couleur de gaine Type of Certificate Amount stranding Stranding Filler wire arrangement Cable weigth Matériel gaine Dureté Shore gaine Absence d'ingrédients (gaine) Outer-diameter (jacket)	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations atique -25 °C 85 °C depending on cable quality IEC 61076-2-111 P04 3 Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris) noir cURus 1 5 wires de Filler twisted oui gris 5, noir 4, bleu 3, blanc 2, 1 129,8 g/m PUR 90 ± 5 Shore A Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone 8,2 mm		



stay connected

Outer diameter insulation	2,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	±5%
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Printing color of wire insulation	Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris)
Amount strands (wire)	84
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C
Tension nominale CA max.	1000 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	13,5 A
Electrical resistance line constant wire	13,3 Ω/km @ 20 °C
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	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 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
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	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404
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