

stay connected

Cordon M12 femelle coudé blindé sortie libre

Câble PVC 5x0.34 blindé gris UL/CSA 5m

Femelle 90° M12, 5 pôles blindé

avec passe-câble

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

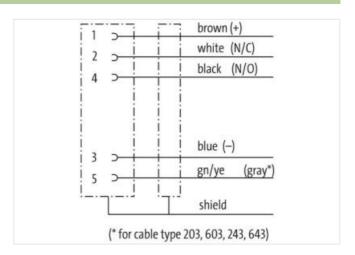
En cas d'utilisation de fluides agressifs, il faut vérifier la résistance du matériau en fonction de l'application. Plus de détails sur demande.

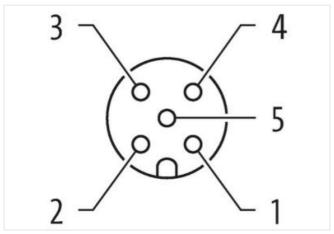
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Lien vers le produit

Illustration







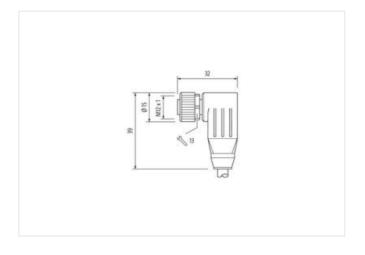


Photo non contractuelle













Longueur du câble

5 m



stay connected

Revelopment du contact doré	Couple de serrage	0,6 Nm
Revelopment du contact	Mode de fixation	enfiché, Vissé
Filedage	Revêtement du contact	doré
Filedage	Family construction form	M12
Codage A Materiau contact Allage en cuivre Materiau contact Allage en cuivre Materiau contact 5 Ovcerture de pôles 5 Conventure da cê SW13 Indice de protection (EN CEI 60529) IP65, IP66K, IP67 Longueur non gainée 20 mm Pervisionent du contact doré données commerciales Condenées commerciales ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-70 2779218 ECLASS-8.0. 27090311 ECLASS-1.1 27090311 ECLASS-1.2. 27003311 ECLASS-1.2. 27003311 ECLASS-1.2.	Filetage	M12 x 1
Medicina PUR Matéria PUR Ouverture de clée S Ouverture de clée SW13 Incise de protection (FIN CEI 60529) IP65, IP66K, IP67 Longueur non gainée 20 mm Revétement du contact doré données commerciales CELASS 6.0 27279218 ECLASS 7.0 27279218 CELASS 7.0 27279218 ECLASS 8.0 27279218 CELASS 8.0 27279218 ECLASS 9.0 27279218 CELASS 9.0 27279218 ECLASS 9.0 27090311 CELASS 9.0 27090311 ECLASS 1.1 27090311 CELASS 9.0 27090311 ECLASS 1.2 27080311 CELASS 9.0 CELASS 9.0 ETIMS 0. ECONTRA 9.0 ECONTRA 9.0 CELASS 9.0 CELASS 1.1 27090311 CELASS 9.0	Codage	A
Medicina	Matériau contact	Alliage en cuivre
Owenture de céé SW13 Indice de protection (EN CEI 60529) IP65, IP65, IP67 Longueur non gainée 20 mm Revêtement du contact doré données commerciales CLASS-6.0 ECLASS-7.0 22729218 ECLASS-8.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 Verbis de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Invité de conditionnement Tension de service CA max. 60 V Tension de service CA max. 80 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Courant de service CA (listé UL) 30 V Courant de service CA (listé UL) 30 V Courant de service CA (listé UL) 30 V Toración de service CA (listé UL) 30 V Toración de service CA (listé UL)<	Matériau	
Owenture de céé SW13 Indice de protection (EN CEI 60529) IP65, IP65, IP67 Longueur non gainée 20 mm Revêtement du contact doré données commerciales CLASS-6.0 ECLASS-7.0 22729218 ECLASS-8.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 Verbis de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Invité de conditionnement Tension de service CA max. 60 V Tension de service CA max. 80 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Courant de service CA (listé UL) 30 V Courant de service CA (listé UL) 30 V Courant de service CA (listé UL) 30 V Toración de service CA (listé UL) 30 V Toración de service CA (listé UL)<	Nombre de pôles	5
Longueur non gainée 20 mm Revêtement du contact doré	Ouverture de clé	SW13
Revêtement du contact doné donées commerciales ECLASS 6.0 2779218 ECLASS 7.0 2779218 ECLASS 8.0 2779218 ECLASS 8.0 2779218 ECLASS 8.0 2779218 ECLASS 9.0 2790311 ECLASS 1.1 2706031 ECLASS 1.1 2706031 ECLASS 1.1 2706031 ECLASS 1.1 2706031 ECLASS 1.2 2706031 ECLASC 1.2 2706031 ECLASC 1.2 2706031 ECLASC 1.2 270603	Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67
### ### ##############################	Longueur non gainée	20 mm
ECLASS-6.0 27279218 ECLASS-7.0 27279218 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 EC01955 ETIM-5.0 EC01955 ETIM-5.0 EC01955 ETIM-5.0 EC01955 ETIM-5.0 EC01955 ETIM-5.0 EC01955 Unité de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA (max. 60 V Tension de service CA (max. 60 V Tension de service CA (listé UI.) 30 V Tension de service CA (listé UI.) 30 V Tension de service EX (listé UI.) 30 V Tension de service max. par contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 Protection des appareils Electrique Condition supplémentaire Indice de protection enfiché, Vissé Degré de politorion 3 Tension de choc assignée 1,5 kV Groupe de matériaux isolants (CEL 60664-1) I Caractéristiques techniques Données du matériaux Bounées mécaniques Données du matériaux Bounées mécaniques Données du matériaux Revêtement verrouillage Nickeled Matériau join FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Matériau verrouillage Zinc moulé Matériau verrouillage Zinc moulé	Revêtement du contact	doré
ECLASS-7.0 2729218 ECLASS-8.0 27279218 ECLASS-8.0 27209311 ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ETIM-5.0 ECON0511 ETIM-5.0 ECON0515 GTIN 4048879710657 Number od taff douanier 8544290 Unité de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 V Tension de choc assignée 10 mon 10	données commerciales	
ECLASS-8.0 27769311 ECLASS-10.1 27069311 ECLASS-11.1 27069311 ECLASS-11.1 27069311 ECLASS-12.0 27069311 ECLASS-12.0 27069311 ECLASS-12.0 1 27069311 ECLASS-12.0 1 27069311 ECLASS-12.0 27069311 ECLASS-12.0 1 27069311 ECLAS-12.0 1 27069311 ECLASS-12.0 1 2	ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-8.0 27769311 ECLASS-10.1 27069311 ECLASS-11.1 27069311 ECLASS-11.1 27069311 ECLASS-12.0 27069311 ECLASS-12.0 27069311 ECLASS-12.0 1 27069311 ECLASS-12.0 1 27069311 ECLASS-12.0 27069311 ECLASS-12.0 1 27069311 ECLAS-12.0 1 27069311 ECLASS-12.0 1 2	ECLASS-7.0	
ECLASS-9.0 27060311 ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 1 27060311 ECLASS-12.0 1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 1 27060311 ECLASS-12.0 1 27060311 ETIM-5.0 EC001855 GTIN 404897910657 Numéro du tarif douanier 85444290 Unité de conditionnement 1 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 V Tension de service CC max. 60 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service CC (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 Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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 6064-1) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement verrouillage Nickeled Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Materiau strew connection 2 Zinc moulé	ECLASS-8.0	
ECLASS-10.1 27060311 ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ETIM-5.0 ECONSES GTIN 4048879710657 Numéro du tarif douanier 85444290 Unité de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 V Tension de service CA (listé UL) 30 V Tension de service Tense y a contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Ser de fixation M12 x 1 Protection des apparells Électrique Condition supplémentaire Indice de protection erifiché, Vissé Degré de pollution 3 Tension de choc assignée 1,5 kV Groupe de matériaux isolants (CEI 6064-1) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection 2 Zinc moulé	ECLASS-9.0	
ECLASS-11.1 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-12.0 27060311 ECLASS-17.0 EC001855 GTIN 4048879710657 Numéro du tarif douanier 85444290 Unité de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 V Tension de service CC max. 60 V Tension de service CC max. 60 V Tension de service CC max. 60 V Tension de service CR (listé UL) 30 V Cocurant de service CR (listé UL) 30 V Cocurant de service CR (listé UL) 30 V Courant de service CR (listé UL) 30 V Courant de service CR max. par contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement verrouillage Nickeled Matériau jorit FKM Matériau jorit FKM Matériau serou onnection 2 Zinc moulé	ECLASS-10.1	
ETIM-5.0 EC001855 GTIN 4048879710657 Numéro du tarif douanier 85444290 Unité de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 V Tension de service CC (insté UL) 30 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service max. par contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données decaniques Données decaniques Données decaniques D	ECLASS-11.1	27060311
GTIN 4048879710657 Numero du tarif douanier 85444290 Unité de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 V Tension de service CC max. 60 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service max. par contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contonées mécaniques Données du matériaux Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement verrouillage Zinc moulé Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé	ECLASS-12.0	27060311
Numéro du tarif douanier 85444290 Unité de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 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 Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) 1 Caractéristiques techniques Données mécaniques Condour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau yerrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	ETIM-5.0	EC001855
Unité de conditionnement 1 Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 V Tension de service CA 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 Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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 6664-1) Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondué flexible sans Données mécaniques Données du matériaux Brevêtement verrouillage Nickeled Revêtement verrouillage Nickel plated Matériau joint FKM Matériau yerrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	GTIN	4048879710657
Caractéristiques électriques Alimentation Tension de service CA max. 60 V Tension de service CC max. 60 V Tension de service CC (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 Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondué flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau yerrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé Material screw connection	Numéro du tarif douanier	85444290
Tension de service CA max. 60 V Tension de service CC max. 60 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service max. par contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 Protection des apparells 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé Material screw connection	Unité de conditionnement	1
Tension de service CA max. 60 V Tension de service CC max. 60 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service CC (listé UL) 30 V Tension de service max. par contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 Protection des apparells 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé Material screw connection	Caractéristiques électriques Alimentation	
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 Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau verrouillage Zinc moulé Matérial screw connection Zinc moulé		
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 Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau verrouillage Zinc moulé Matériau verrouillage Zinc moulé Matérial screw connection Zinc moulé		
Tension de service CC (listé UL) 30 V Courant de service max. par contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau verrouillage Zinc moulé Matériau verrouillage Zinc moulé Matériau verrouillage Zinc moulé Matérial screw connection Zinc moulé		
Courant de service max. par contact 4 A Diagnostics Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau verrouillage Zinc moulé Matériau verrouillage Zinc moulé Matérial screw connection Zinc moulé		
Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériaux Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau verrouillage Zinc moulé Matériau verrouillage Zinc moulé Matérial screw connection Zinc moulé		
Indicateur d'état à LED non Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Ponnées mécaniques Données du matériaux Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	·	
Installation Raccordement Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Ponnées mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau verrouillage Zinc moulé Matérial screw connection Zinc moulé		
Longueur non gainée 20 mm Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé		non
Set de fixation M12 x 1 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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Installation Raccordement	
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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Longueur non gainée	
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) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Set de fixation	M12 x 1
Degré de pollution 3 Tension de choc assignée 1,5 kV Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Protection des appareils Électrique	
Tension de choc assignée 1,5 kV Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1) I Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Degré de pollution	3
Caractéristiques techniques Données mécaniques Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Tension de choc assignée	1,5 kV
Contour pour tuyau ondulé flexible sans Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I
Données mécaniques Données du matériau Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Caractéristiques techniques Données mé	caniques
Revêtement verrouillage Nickeled Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Contour pour tuyau ondulé flexible	sans
Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Données mécaniques Données du matéria	au
Revêtement raccord à vis nickel plated Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Revêtement verrouillage	Nickeled
Matériau joint FKM Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Revêtement raccord à vis	nickel plated
Matériau verrouillage Zinc moulé Material screw connection Zinc moulé	Matériau joint	<u> </u>
Material screw connection Zinc moulé	Matériau verrouillage	
	Material screw connection	
		ne



stay connected

Caractéristiques environnementales Climatique		
Température de service min.	-25 °C	
Température de service max.	85 °C	
Additional condition temperature range	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.	
	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be	
Note on bending radius	endangered by excessive bending forces.	
Produit standard	DIN EN 61076-2-101 (M12)	
Installation Câble		
wire arrangement	, noir, bleu, blanc, gris	
Identification du câble	203	
Type de câble	1	
Couleur de gaine	gris	
Type of Certificate	cURus	
Amount stranding	1	
Stranding	5 wires de Élément de remplissage twisted	
Blindage du câble (type)	Tresse en cuivre, étamée	
Blindage du câble (revêtement)	80 %	
Banderolage	Fleece, Foil	
Filler	oui	
wire arrangement	, noir, bleu, blanc, gris	
Cable weigth	68,2 g/m	
Matériel gaine	PVC	
Dureté Shore gaine	85 ± 5 Shore A	
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone	
Outer-diameter (jacket)	5,6 mm	
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %	
Material wire insulation	PVC	
Amount wires	5	
Outer diameter insulation	1,25 mm	
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %	
Shore hardness wire insulation	45 ± 5 Shore D	
Material properties wire insulation	Bon traitement mécanique	
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone	
Amount strands (wire)	19	
Diameter of single wires	0,15 mm	
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm ²	
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu	
Conductor type (wire)	Classe de fil 5	
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	57 Ω/km @ 20 °C	
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	2 kV @ 60 s	
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	2 kV @ 60 s	
Tension alternative constante (conducteur - blindage)	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	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 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