

stay connected

M23 Bu. 0° freies Ltg.-ende

PUR 16x0.5+3x1.0 gr UL/CSA+schleppk. 19m

Femelle droit M23, 19 pôles 19 pôles utilisées

pour répartiteur 8 voies, 5 pôles

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

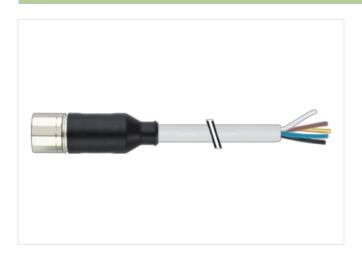
Le boîtier est en matière plastique et présente une bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile.

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

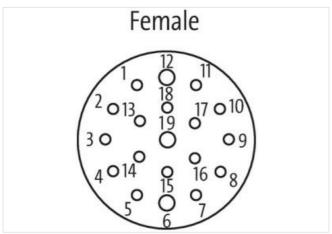
7.5 A (1.0 mm²); 3.5 A (0.5 mm²)

Lien vers le produit

Illustration



15 >	white
7.3-	gray/pink
5 5-	I green
3.3	! red/blue
4 -	yellow
16 5-	white/green
8 5	gray
14 2-	i brown/green
1 (4.03.0)	! pink
17 >	white/yellow
9 5	red
1 - 700	yellow/brown
13 >	black
115-	white/gray
10 >	violet
1 5—	gray/brown
	brown 1.0mm²
19 5	blue 1.0mm²
12 >	green/yellow 1.0mm ²



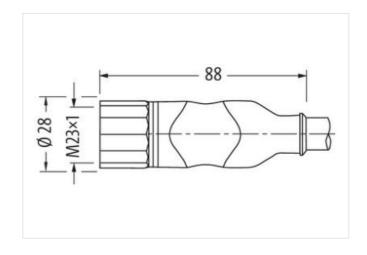


Photo non contractuelle



Longueur du câble

13 m



stay connected

Couple de serrage	2 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M23
Filetage	M23 x 1
Matériau	PUR
Nombre de pôles	19
Ouverture de clé	SW27
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, 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-11.1 ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879899055
Numéro du tarif douanier	
Unité de conditionnement	85444290
	1
Caractéristiques électriques Alimentation	
Tension de service CA max.	125 V
Tension de service CC max.	125 V
Courant de service max. par contact	7,5 A
Installation Raccordement	
Set de fixation	M23 x 1
Protection des appareils Électrique	
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	2 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	1
Données mécaniques Données du matéria	au
Revêtement verrouillage	nickel plated
Revêtement raccord à vis	nickel plated
Matériau verrouillage	Laiton
Material screw connection	Laiton
Données mécaniques Données de montag	
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Caractéristiques environnementales Clima	atique
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.
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.
Installation Câble	
Identification du câble	452
Couleur de gaine	gris
Type of Certificate	cURus
**	



stay connected

Amount stranding	1
Stranding	7 wires de Élément de remplissage twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	12 wires En sens opposé twisted
Banderolage	Fleece
Filler	oui
wire arrangement	Gris-rose, marron-vert, jaune, vert et blanc, vert, Rouge-bleu, blanc, (marron-gris, noir, gris-blanc, rouge, marron-jaune, rosa, jaune et blanc, gris, bleu, , Vert-jaune, violet)
Cable weigth	231 g/m
Matériel gaine	PUR
Dureté Shore gaine	94 ± 5 Shore A
Absence d'ingrédients (gaine)	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes
Outer-diameter (jacket)	11,5 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	±5%
Material wire insulation	TPE-E
Amount wires	16
Outer diameter insulation	1,6 mm
Outer diameter tolerance core insulation	±5%
Shore hardness wire insulation	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone, Exempt de substances perturbant le mouillage de la peinture
Amount strands (wire)	64
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,5 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Material wire insulation (Data)	TPE-E
Outer diameter wire insulation (Data)	2,1 mm
Tolerance outer diameter wire insulation (data)	<u> </u>
Shore hardness wire insulation (Data)	55 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation (Data)	Sans plomb, sans halogènes, Sans silicone, Exempt de substances perturbant le mouillage de la peinture
Amount wires (Data)	3
Amount strands wire (Data)	128
Diameter of single wires (Data)	0,1 mm
Conductor crosssection wire (Data)	1 mm²
Material conductor wire (Data)	Fil de cuivre, nu
Wire conductor type (Data)	Classe de fil 6
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C
Max. rated voltage (conductor - conductor)	300 V
Max. rated voltage (conductor - ground)	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	5,9 A
Courant admissible min. conducteur (données)	15 A
Electrical resistance line constant wire	39 Ω/km @ 20 °C
Electrical resistance coating wire (Data)	20 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)	-40 °C
Température de service max. (statique)	90 °C
Température de service min. (dynamique)	-20 °C
Température de service max. (dynamique)	90 °C
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	Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application DIN EN 60811-404	
Rayon de courbure (installation)	x Outer diameter	
Rayon de flexion (fixe)	8 x Outer diameter	
Rayon de flexion (en mouvement)	10 x Outer diameter	

Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles) 5 Mio. @ 25 °C