

Connecteur débrochable M12, femelle M12 droit, sans LED, 5 pôles {avec

PE}, câble PUR blindé 5 X 0,34 mm², UL/CSA, 10 m

M12, 5 pôles

⚠ REMARQUE ⚠

Femelle droit

PRODUCT WILL BE DISCONTINUED BY MARCH 2023. PLEASE HAVE A LOOK AT THE ALTERNATIVE PRODUCTS.

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

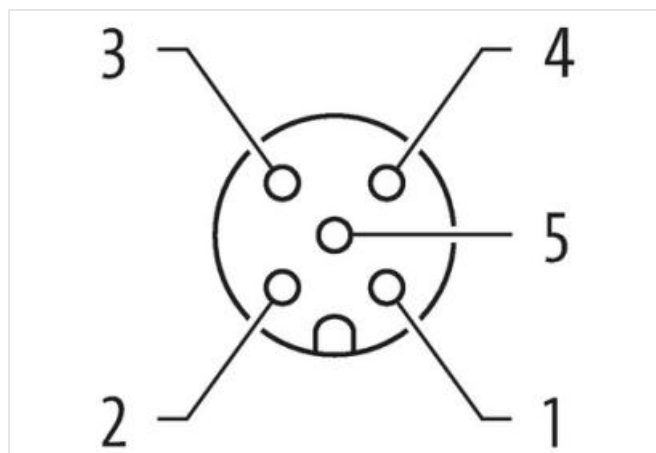
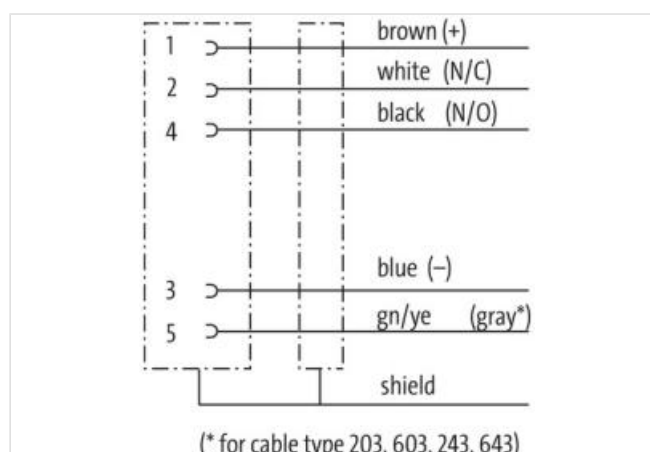
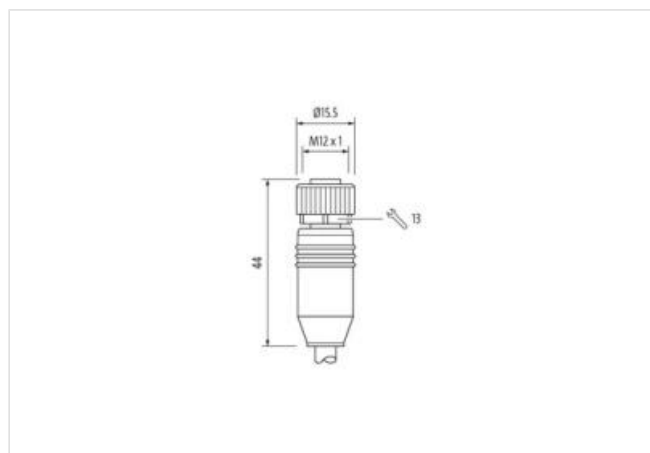


Photo non contractuelle





Longueur du câble	10 m
Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
Sortie de câble	droit
Codage	A
Matériau	PUR
Ouverture de clé	SW13
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP66K, IP67

Longueur non gainée	20 mm
---------------------	-------

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	4048879199728
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

Installation | Raccordement

Longueur non gainée	20 mm
Set de fixation	M12 x 1
Gender	female

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

Material screw connection

Zinc moulé

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min. -25 °C

Température de service max. 85 °C

Additional condition temperature range depending on cable quality

Produit standard DIN EN 61076-2-101 (M12)

Installation | Câble

Identification du câble 351

Couleur de gaine gris

Amount stranding 1

Stranding 5 wires twisted

Blindage du câble (type) Tresse en cuivre, nue

wire arrangement , blanc, bleu, noir, gris

Matériel gaine PUR

Outer-diameter (jacket) 6,9 mm

Tolerance outer diameter (sheath) $\pm 5\%$

Material wire insulation PP

Amount wires 5

Conductor crossection (wire) 0,34 mm²

Courant admissible (norme) selon DIN VDE 0298-4

Température de service min. (statique) -40 °C

Température de service max. (statique) 80 °C

Température de service min. (dynamique) -20 °C

Température de service max. (dynamique) 80 °C

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) 10 x Outer diameter

Rayon de flexion (en mouvement) 15 x Outer diameter