MURR ELEKTRONIK
stay connected

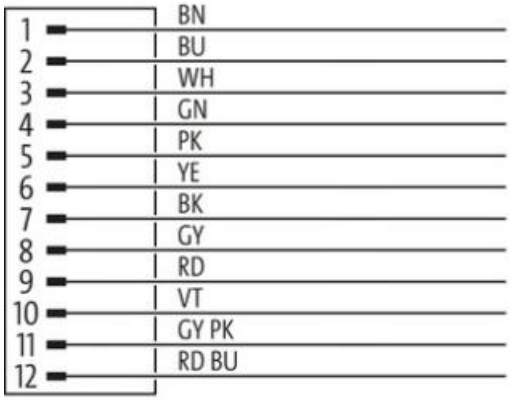
Embase M12 mâle codé A

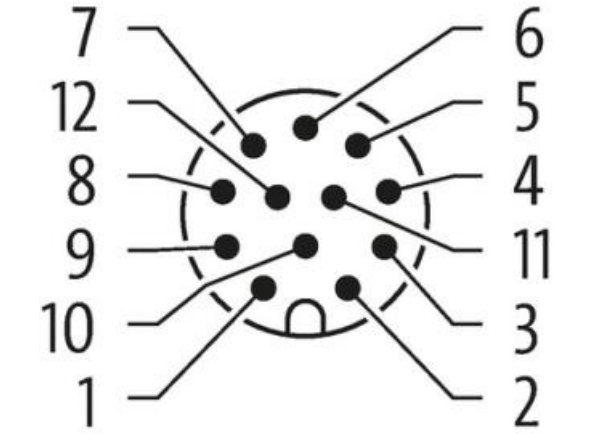
12x0,14mm² 0,2m

Bride mâle
M12, 12 pôles
Montage paroi arrière
avec fils raccordés

[Lien vers le produit]

Illustration





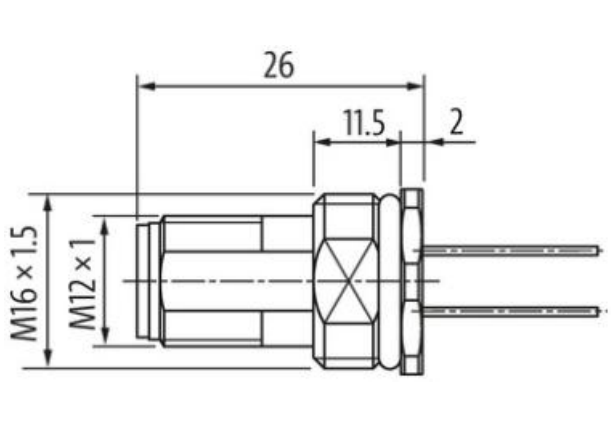


Photo non contractuelle

Longueur du câble	0,2 m

Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Revêtement du contact	doré
Family construction form	M12

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: 27.04.2024

Filetage	M12 x 1
Codage	A
Matériau contact	Alliage en cuivre
Matériau	Laiton
Nombre de pôles	12
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
Revêtement du contact	doré

données commerciales

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879332248
Numéro du tarif douanier	85444290
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	30 V
Tension de service CC max.	30 V
Courant de service max. par contact	1,5 A

Diagnostics

Indicateur d'état à LED	non

Installation | Raccordement

Set de fixation	M16 x 1.5
Ouverture de clé	SW19

Protection des appareils | Électrique

Degré de protection NEMA	3, 4, 6P
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	0,8 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I

Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement verrouillage	nickel plated
Revêtement raccord à vis	nickel plated
Matériau verrouillage	Laiton
Material screw connection	Laiton

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	enfiché, Vissé

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Homologation

UL 50E	oui

Installation | Câble

Identification du câble	979

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: 27.04.2024

wire arrangement	, bleu, blanc, vert, rosa, jaune, noir, gris, rouge, violet, Gris-rose, Rouge-bleu
Material wire insulation	PP
Amount wires	12
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,14 mm²
Température de service min. (statique)	-40 °C
Température de service max. (statique)	85 °C
Température de service min. (dynamique)	-25 °C
Température de service max. (dynamique)	85 °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)	5 x Outer diameter
Rayon de flexion (en mouvement)	15 x Outer diameter

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: 27.04.2024