MURR ELEKTRONIK
stay connected

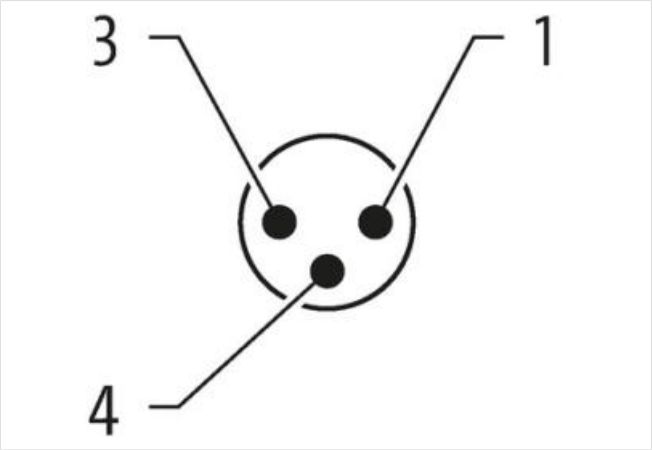
M8 male 0° A-cod. IDC

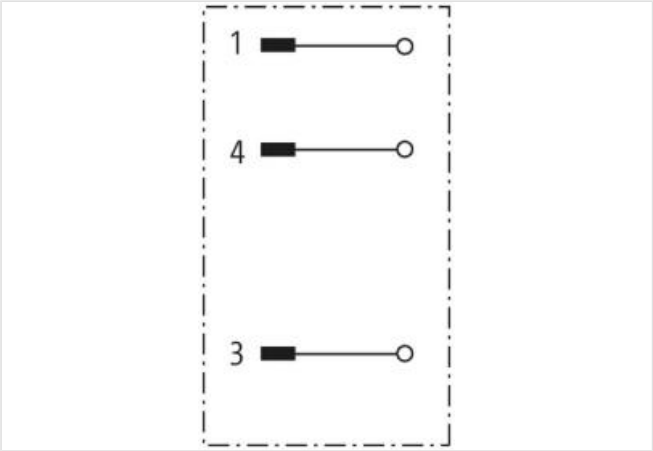
3-pol., 0,25 - 0,5mm², 2,5 - 5mm

Bornes guillotines
Mâle droit
M8, 3 pôles
Section de raccordement : 0.25...0.5 mm²

[Lien vers le produit]

Illustration





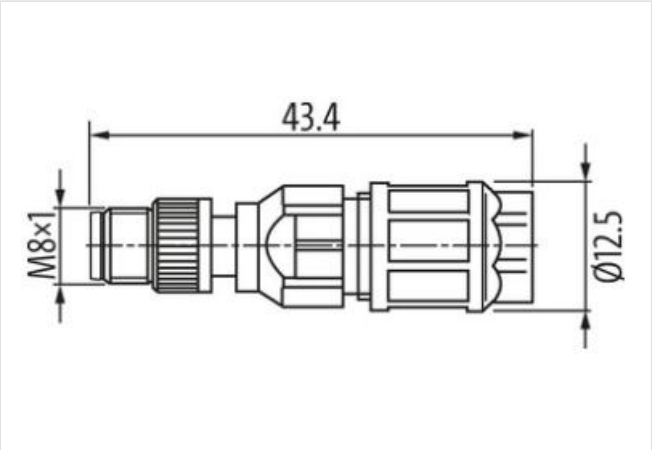


Photo non contractuelle

Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M8
Matériau contact	Alliage en cuivre
Matériau	PA
Nombre de pôles	3
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67

données commerciales

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: 17.05.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879784689
Numéro du tarif douanier	85366990
Unité de conditionnement	1
Caractéristiques électriques | Alimentation	
Tension de service CA max.	48 V
Tension de service CC max.	60 V
Courant de service max. par contact	4 A
Caractéristiques techniques | Installation	
Section de raccordement min.	0,25 mm²
Section de raccordement max.	0,5 mm²
Installation | Raccordement	
Diamètre min. de l'isolation du conducteur	1,1 mm
Wire insulation diameter max.	1,55 mm
Type de raccordement	Bornes autodénudantes (IDC)
Set de fixation	M8 x 1
Cycles d'enfichage min.	100
Protection des appareils | Électrique	
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	0,8 kV
Résistance d'isolation min.	100 MΩ
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	III
Catégorie de surtension (EN 60950-1)	II
Données mécaniques | Données du matériau	
Revêtement du contact	doré
Revêtement verrouillage	Nickeled
Matériau joint	NBR
Matériau support de contact	TPU
Matériau verrouillage	Zinc moulé
Données mécaniques | Données de montage	
Mode de fixation	Vis moletée, Écrou moleté
Plage de serrage min.	2,5 mm
Plage de serrage max.	5 mm
Type de verrouillage	Schraubgewinde
Caractéristiques environnementales | Climatique	
Température de service min.	-25 °C
Température de service max.	80 °C
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.

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: 17.05.2024

Produit standard	DIN EN 61076-2-114 (M8)

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: 17.05.2024