

M12 St. 90° D-kod. Push-Lock-Anschluss

4-pol., 0,14 - 0,75mm², 4 - 8mm, geschirmt, CAT5

Ethernet CAT5
Mâle 90°
M12, 4 pôles
Codage D
blindé
Raccord à ressort Push-Lock
Plage de serrage (Ø câble) : 4...8 mm

Lien vers le produit

Illustration

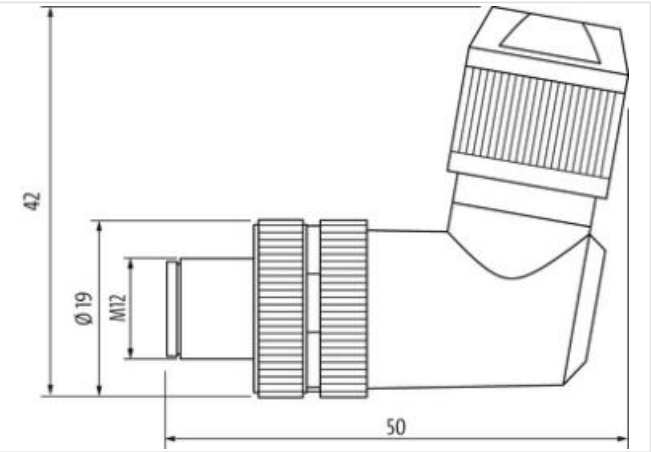


Photo non contractuelle















Couple de serrage	0,4 Nm
Family construction form	M12
Codage	D

Matériau contact	Bronze
Nombre de pôles	4
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP65, IP67

données commerciales

ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4065909028964
Numéro du tarif douanier	85366990
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA	48 V
Tension de service CC	60 V
Tension de service CC (listé UL)	60 V
Courant de service par contact (UL)	4 A
Courant de service max. par contact	4 A

Caractéristiques techniques | Communication industrielle

Paramètres de transmission	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Taux de transmission max.	100 MBit/s

Diagnostics

Indicateur d'état à LED	non
-------------------------	-----

Caractéristiques techniques | Installation

Cross section connection with wire end ferrule min.	0,08 mm²
Cross section connection with wire end ferrule max.	0,5 mm²
Cross section connection without wire end ferrule min.	0,14 mm²
Cross section connection without wire end ferrule max.	0,75 mm²
Cross section connection with wire end ferrule AWG min.	28 AWG
Cross section connection with wire end ferrule AWG max.	20 AWG
Cross section connection without wire end ferrule AWG min.	26 AWG
Cross section connection without wire end ferrule AWG max.	18 AWG

Installation | Raccordement

Connection information	Raccord à ressort Push-Lock
Cycles d'enfichage min.	100

Caractéristiques techniques | Protection des appareils

Blindé	oui
--------	-----

Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension (EN 60950-1)	II

Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement du contact	doré
Revêtement verrouillage	Nickeled
Combustibility class (UL94)	V-0

Matériau joint	NBR
Matériau verrouillage	Zinc moulé
Données mécaniques Données de montage	
Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
Plage de serrage min.	4 mm
Plage de serrage max.	8 mm
Caractéristiques environnementales Climatique	
Température de service min.	-40 °C
Température de service max.	85 °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.
Produit standard	DIN EN 61076-2-101 (M12)