

M12 Bu. 90° A-kod. Push-Lock-Anschluss

5-pol., 0,14 - 0,75mm², 4 - 8mm

Femelle 90°
M12, 5 pôles
Codage A
Raccord à ressort Push-Lock
Plage de serrage (Ø câble) : 4...8 mm
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.

Lien vers le produit

Illustration

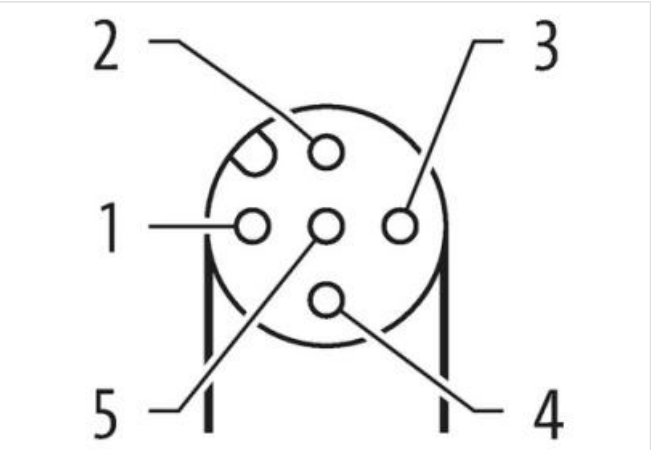
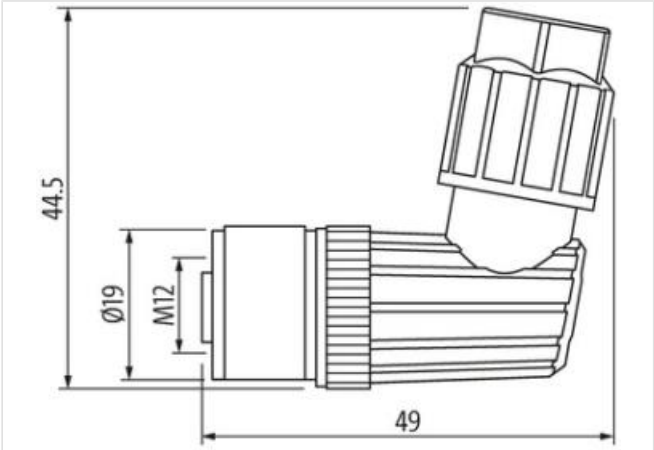


Photo non contractuelle



Couple de serrage	0,4 Nm
Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M12

Filetage	M12 x 1
Codage	A
Matériau contact	Bronze
Nombre de pôles	5
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	4065909028940
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 CA max. (listé UL)	250 V
Courant de service par contact (UL)	4 A
Courant de service par contact max. (40 °C)	4 A

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
Ouverture de clé	SW18
Cycles d'enfichage min.	100

Installation | Affectation des broches

Codage	A
--------	---

Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Résistance d'isolation min.	100 MΩ
Catégorie de surtension (EN 60950-1)	II

Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement du contact	doré
Combustibility class (UL94)	V-0
Matériau joint	NBR

Matériau boîtier	PA
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
Produit standard	DIN EN 61076-2-101 (M12)