

M12 female 90° A-cod. screw terminal8-pol., max. 0.5mm², 6 - 8mm, shielded

Femelle 90°

M12, 8 pôles

blindé

Plage de serrage (Ø câble) : 6...8 mm

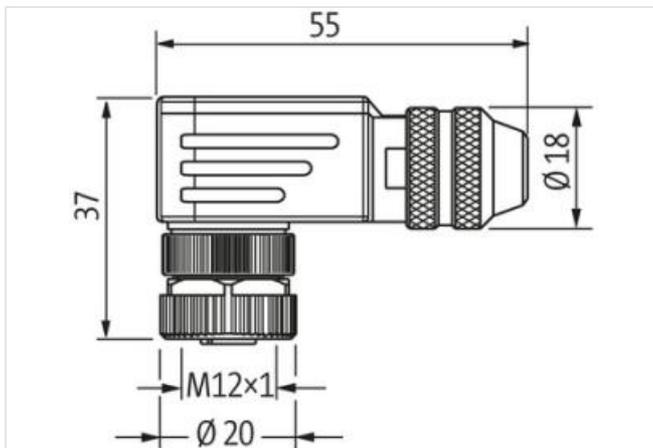
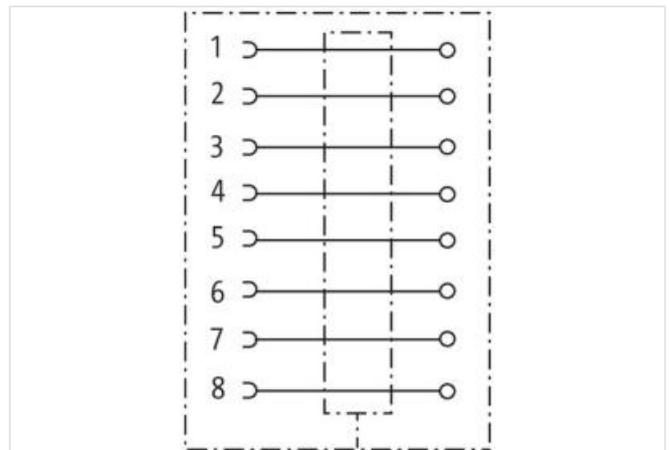
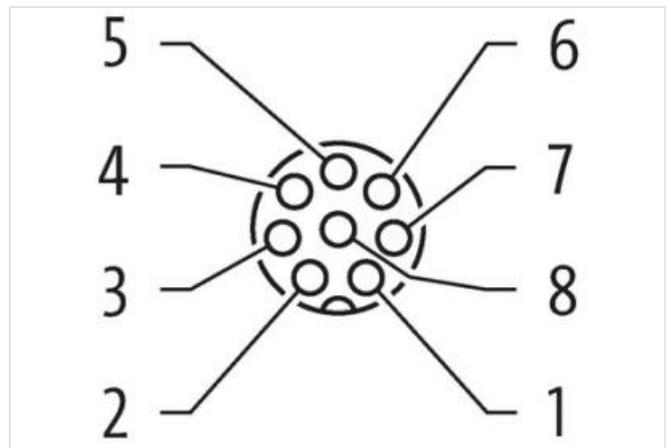
[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle



Mode de fixation	enfiché, Vissé
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
Codage	A
Nombre de pôles	8
Indice de protection (EN CEI 60529)	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: 21.05.2024

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	4048879195287
Numéro du tarif douanier	85366990
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	2 A

Diagnostics

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

Caractéristiques techniques | Installation

Section de raccordement max.	0,5 mm ²
------------------------------	---------------------

Caractéristiques techniques | Protection des appareils

Blindé	oui
--------	-----

Protection des appareils | Électrique

Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	III
Catégorie de surtension (EN 60664-1)	II

Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement du boîtier	nickel plated
Matériau boîtier	Laiton

Données mécaniques | Données de montage

Plage de serrage min.	6 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.