

T-Coupler M12 male/2xM12 female A-cod shielded V2A

5-pol. / 2x 5-pol.

Coupleur T

Mâle droit – femelles droit

M12 – M12, 5 pôles

Fonction répartiteur (ouvert au repos)

Acier inoxydable 1.4305 (V2A)

blindé

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

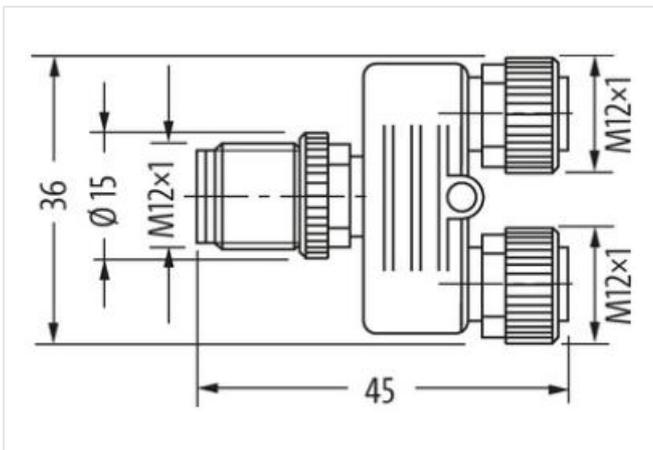
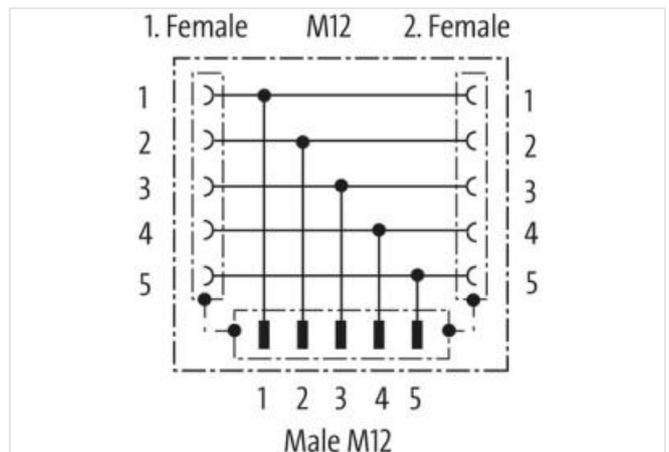
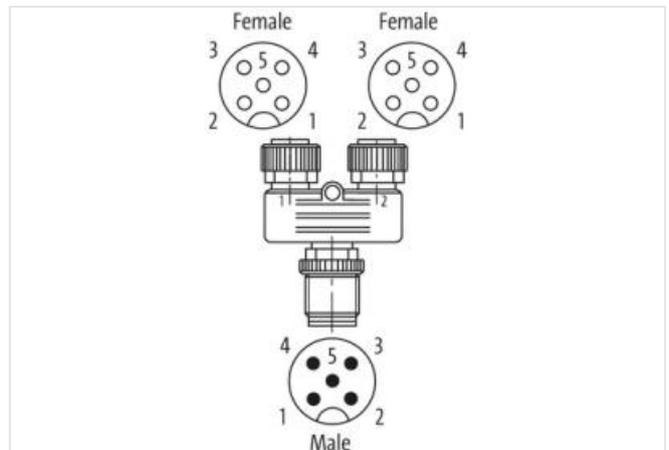


Photo non contractuelle



Family construction form

M12

Codage

A

Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	5
Ouverture de clé	SW13

Family construction form	M12
Codage	A
Matériau contact	Alliage en cuivre
Nombre de pôles	5

Page 3

Family construction form	M12
Codage	A
Nombre de pôles	5

données commerciales

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-10.1	27440106
ECLASS-11.1	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ETIM-5.0	EC002062
GTIN	4048879684200
Numéro du tarif douanier	85366990
Unité de conditionnement	1

Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CA max.	60 V
Tension de service CC max.	60 V
Tension de service CA (listé UL)	30 V
Tension de service CC (listé UL)	30 V
Courant de service max. par contact	4 A

Diagnostics

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

Installation | Raccordement

Couple de serrage	0,6 Nm
Set de fixation	M12 x 1

Protection des appareils | Électrique

Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
Condition supplémentaire Indice de protection	enfiché, Vissé
Degré de pollution	3
Tension de choc assignée	1,5 kV
Groupe de matériaux isolants (CEI 60664-1)	I

Caractéristiques techniques | Données mécaniques

Contour pour tuyau ondulé flexible	sans
------------------------------------	------

Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement du contact	doré
Matériau joint	FKM
Matériau boîtier	PUR
Matériau verrouillage	Acier inoxydable 1.4305 (V2A)

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations
------------------	--

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-25 °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)