

## MSB-ER

Connecteur débrochable M12, T M12, 4 pôles

Coupleur T  
Mâle droit – femelles droit  
M12 – M12, 4 pôles  
Branchement série

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

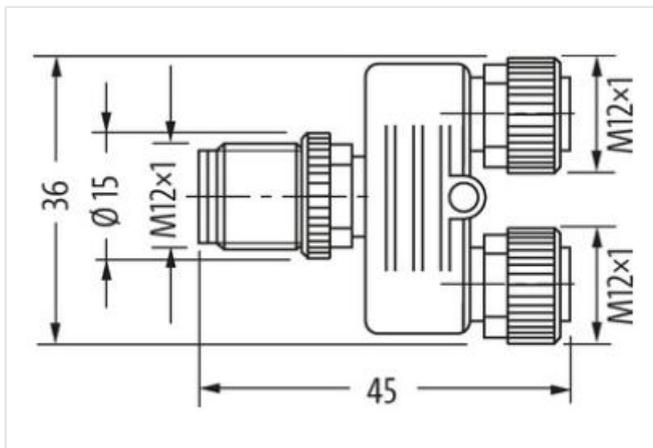
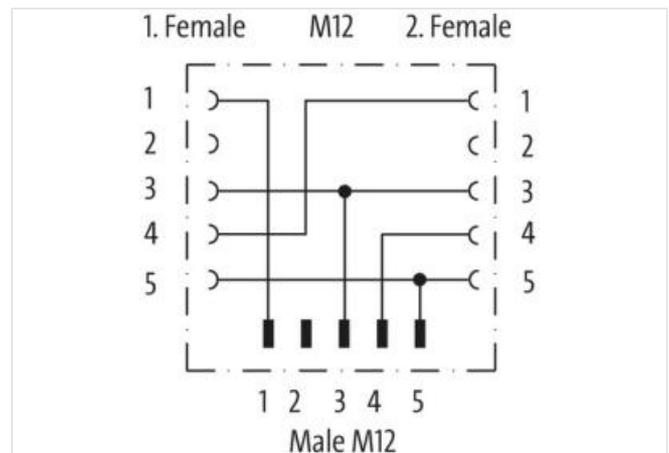
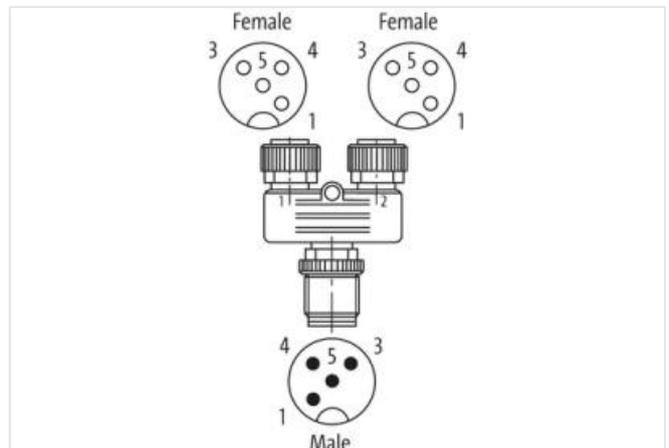


Photo non contractuelle



Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	Vissé, pluggable
Family construction form	M12

Filetage	M12 x 1
Gender	female
Codage	A
Nombre de pôles	4
Ouverture de clé	SW13
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67

Couple de serrage	0,6 Nm
Mode de fixation	Vissé, pluggable
Family construction form	M12
Filetage	M12 x 1
Gender	female
Codage	A
Nombre de pôles	4
Ouverture de clé	SW13
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67

**Page 3**

Mode de fixation	Vissé, pluggable
Family construction form	M12
Codage	A
Nombre de pôles	4
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
Gender	male
Couple de serrage	0,6 Nm
Ouverture de clé	SW13
Filetage	M12 x 1

**données commerciales**

ECLASS-6.0	27143423
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	4048879144827
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
Ouverture de clé	SW 13

**Protection des appareils | Électrique**

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
--	---

#### Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement verrouillage	Nickeled
-------------------------	----------

Matériau verrouillage	Zinc moulé
-----------------------	------------

#### 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	<b>Attention:</b> 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)
------------------	--------------------------