

T-Coupler M12 male / M12 female A-cod. Lite

5-pol. / 2x 4-pol.

Coupleur T  
Mâle droit – femelles droit  
M12 – M12, 5 pôles  
Fonction répartiteur (ouvert au repos)  
7005 - Vis moletée en plastique (M12 Lite)  
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

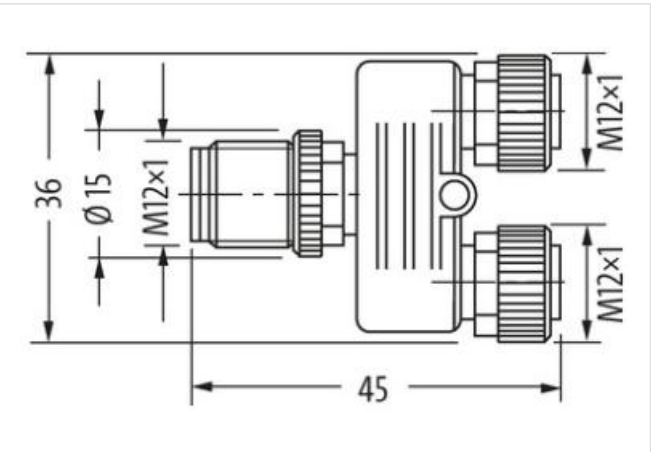
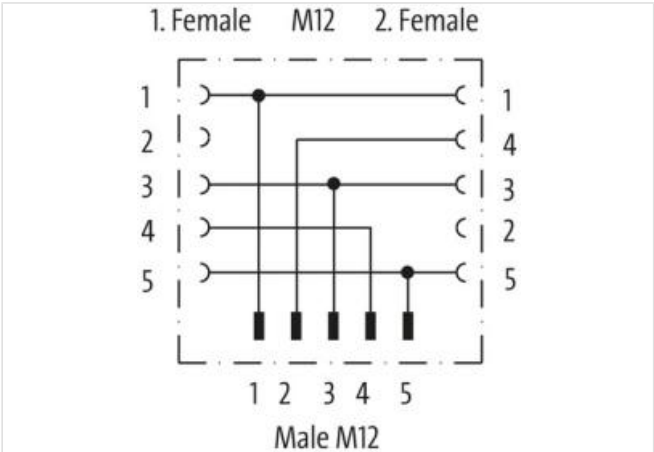
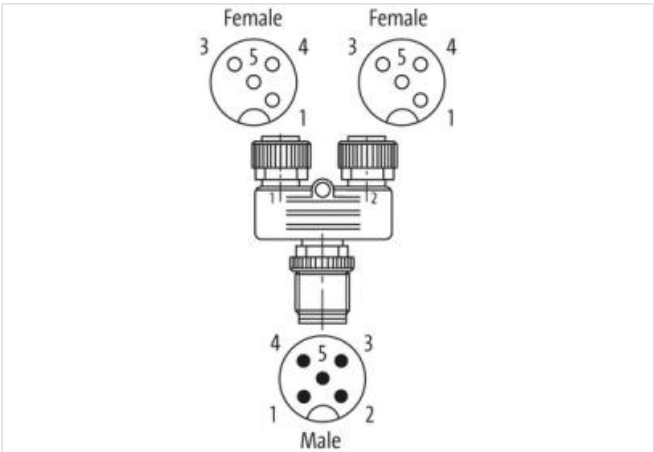


Photo non contractuelle



|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| 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                     | 5                |
| 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               | 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                 | EC002635      |
| GTIN                     | 4048879109468 |
| 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

|                                                        |                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                                                                                                |
| <b>Données mécaniques   Données du matériau</b>        |                                                                                                                                                       |
| Couleur verrouillage                                   | noir                                                                                                                                                  |
| Matériau verrouillage                                  | Plastique                                                                                                                                             |
| Material screw connection                              | PA                                                                                                                                                    |
| <b>Données mécaniques   Données de montage</b>         |                                                                                                                                                       |
| Mode de fixation                                       | enfiché, Vissé, Protection contre les vibrations                                                                                                      |
| <b>Caractéristiques environnementales   Climatique</b> |                                                                                                                                                       |
| Température de service min.                            | -25 °C                                                                                                                                                |
| Température de service max.                            | 85 °C                                                                                                                                                 |
| <b>Important installation notes</b>                    |                                                                                                                                                       |
| 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)                                                                                                                              |