

Connecteur M12 femelle droit, bornes à vis

6 pôles, 0,14-1,5mm², câble 4-8mm

AIDA conform  
Femelle droit  
M12, 5 pôles  
Bornes à vis  
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

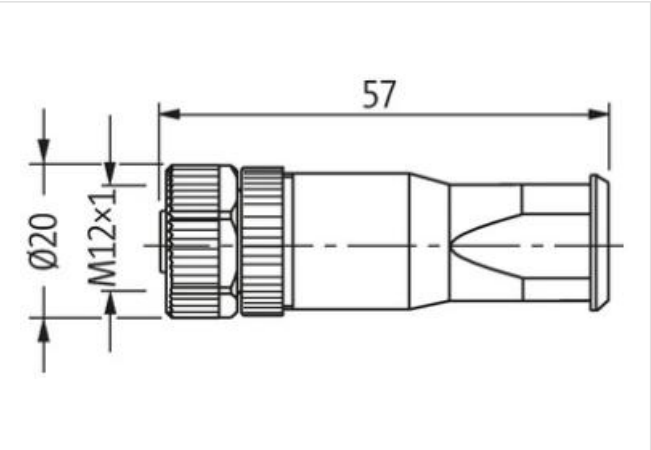
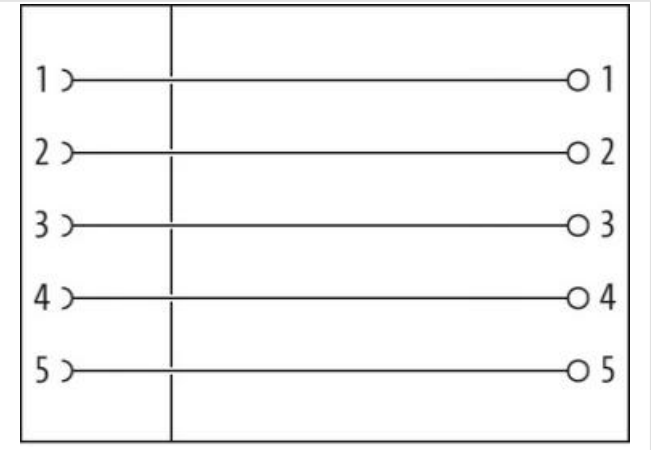


Photo non contractuelle

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Family construction form            | M12      |
| Codage                              | A        |
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP67     |
| données commerciales                |          |
| ECLASS-6.0                          | 27279221 |
| ECLASS-7.0                          | 27440104 |
| ECLASS-8.0                          | 27440104 |

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| ECLASS-9.0               | 27440102      |
| ECLASS-10.1              | 27440102      |
| ECLASS-11.1              | 27440102      |
| ECLASS-12.0              | 27440116      |
| ETIM-5.0                 | EC002635      |
| GTIN                     | 4048879661898 |
| 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 |
| Courant de service max. par contact | 4 A  |

#### Installation | Raccordement

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

#### Protection des appareils | Électrique

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

#### Données mécaniques | Données du matériau

|                  |     |
|------------------|-----|
| Matériau joint   | FKM |
| 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. | -30 °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. |