

**M12 Bu. 90° freies Ltg.-ende F&B PP-Line**

PP 5x0.34 bl robot+schleppk. 20m

Connecteurs pour le secteur agroalimentaire  
Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

Femelle 90°

M12 F&amp;B Pro

5 pôles

Acier inoxydable 1.4404 (V4A)

sans gaines de câble

IP69K

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.

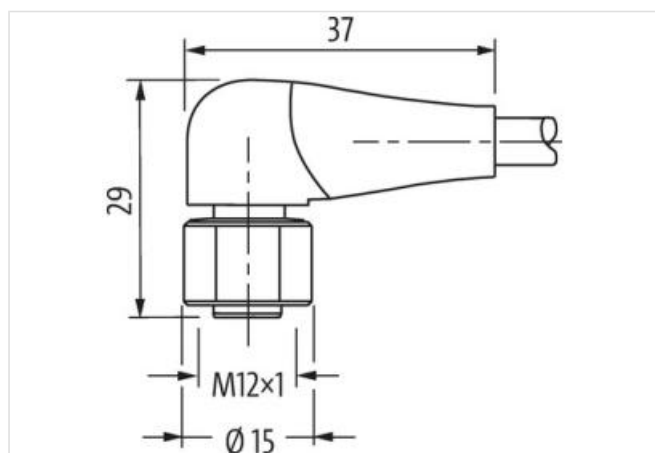
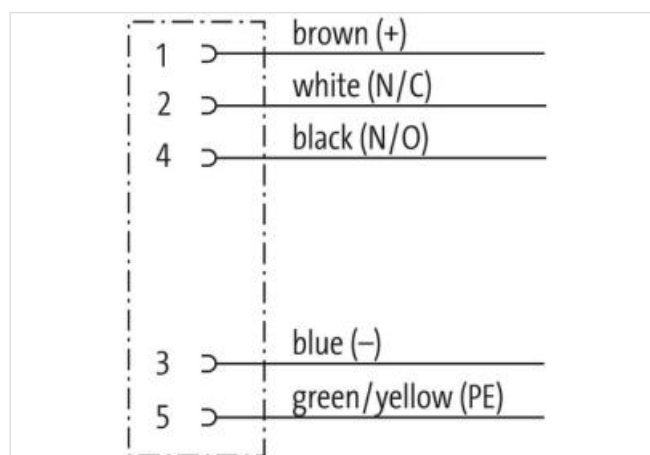
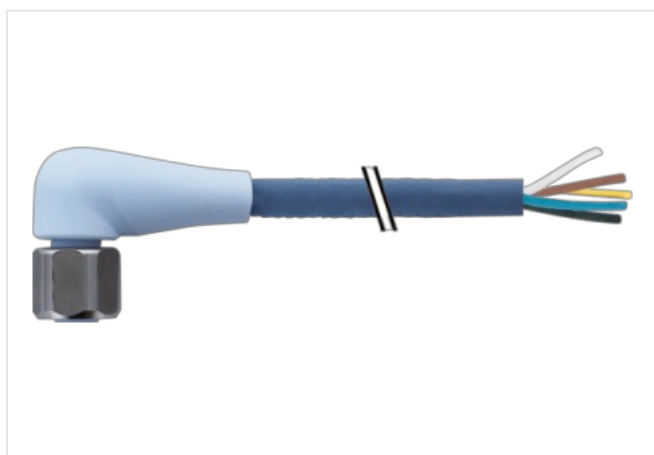
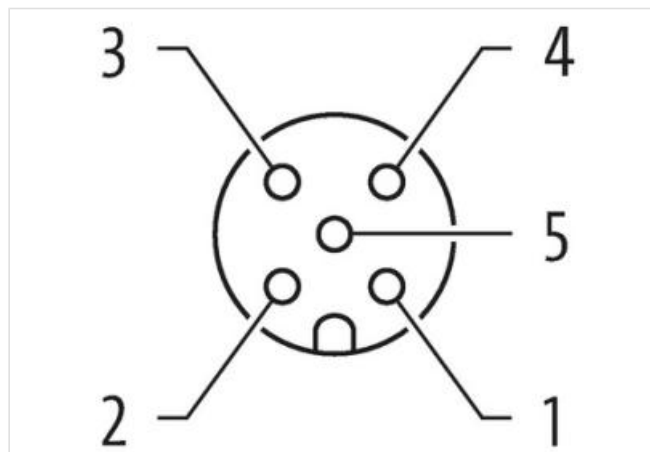
[Lien vers le produit](#)**Illustration**

Photo non contractuelle



|                                                  |                               |
|--------------------------------------------------|-------------------------------|
| Longueur du câble                                | 20 m                          |
| Couple de serrage                                | 0,6 Nm                        |
| Mode de fixation                                 | enfiché, Vissé                |
| Revêtement du contact                            | doré                          |
| Family construction form                         | M12                           |
| Filetage                                         | M12 x 1                       |
| Codage                                           | A                             |
| Matériau contact                                 | Alliage en cuivre             |
| Nombre de pôles                                  | 5                             |
| Ouverture de clé                                 | SW14                          |
| Indice de protection (EN CEI 60529)              | IP65, IP68, IP69K             |
| Longueur non gainée                              | 20 mm                         |
| données commerciales                             |                               |
| ECLASS-6.0                                       | 27279218                      |
| ECLASS-6.1                                       | 27279218                      |
| ECLASS-7.0                                       | 27279218                      |
| ECLASS-8.0                                       | 27279218                      |
| ECLASS-9.0                                       | 27060311                      |
| ECLASS-10.1                                      | 27060311                      |
| ECLASS-11.1                                      | 27060311                      |
| ECLASS-12.0                                      | 27060311                      |
| ETIM-5.0                                         | EC001855                      |
| GTIN                                             | 4048879724333                 |
| Numéro du tarif douanier                         | 85444290                      |
| Unité de conditionnement                         | 1                             |
| Caractéristiques électriques   Alimentation      |                               |
| Tension de service CA max.                       | 125 V                         |
| Tension de service CC max.                       | 125 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                      |                               |
| Longueur non gainée                              | 20 mm                         |
| 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                             |
| Caractéristiques techniques   Données mécaniques |                               |
| Contour pour tuyau ondulé flexible               | sans                          |
| Données mécaniques   Données du matériau         |                               |
| Couleur support de contact                       | ice blue                      |
| Matériau joint                                   | EPDM                          |
| Matériau boîtier                                 | PP                            |
| Matériau support de contact                      | PP                            |
| Matériau verrouillage                            | Acier inoxydable 1.4404 (V4A) |
| Données mécaniques   Données de montage          |                               |

Caractéristiques environnementales | Climatique

## Important installation notes

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Produit standard | DIN EN 61076-2-101 (M12), FDA conform |
|------------------|---------------------------------------|

## Installation | Câble

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: 19.05.2024

Murrelektronik AG | Hardmorgenweg 19 | 82222 Beringen | Fon +41 52 687 27 27 | Fax +41 52 687 27 17 | [shop@murrelektronik.ch](mailto:shop@murrelektronik.ch) | [shop.murrelektronik.ch](http://shop.murrelektronik.ch)

Vitesse de torsion

35 Cycles/min