

**7/8" St. ger. auf 7/8" Bu. ger.**

PUR-JBZ 5x1,0 grau 16m

Mâle droit – femelle droit

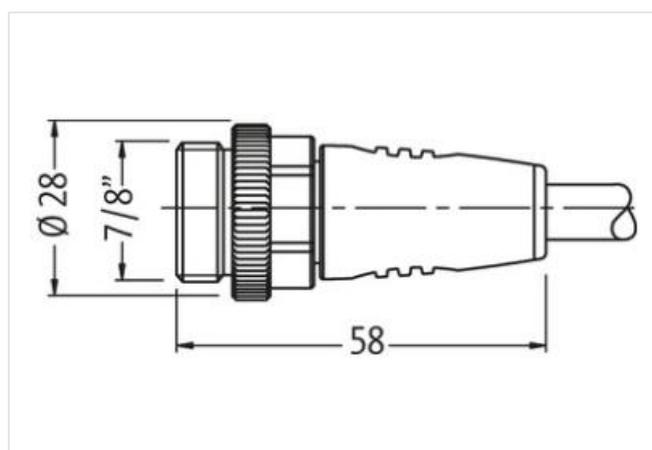
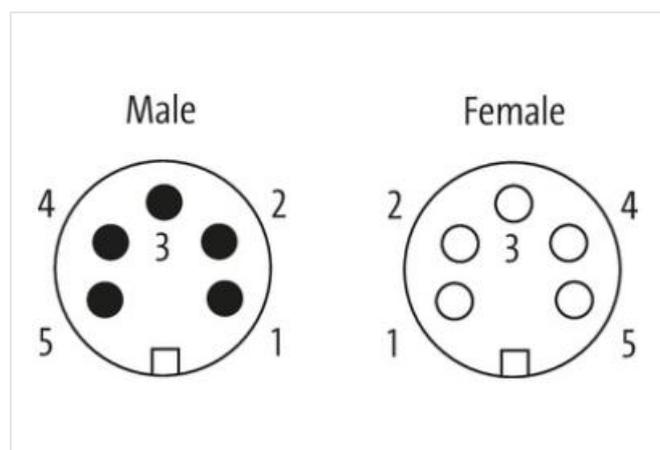
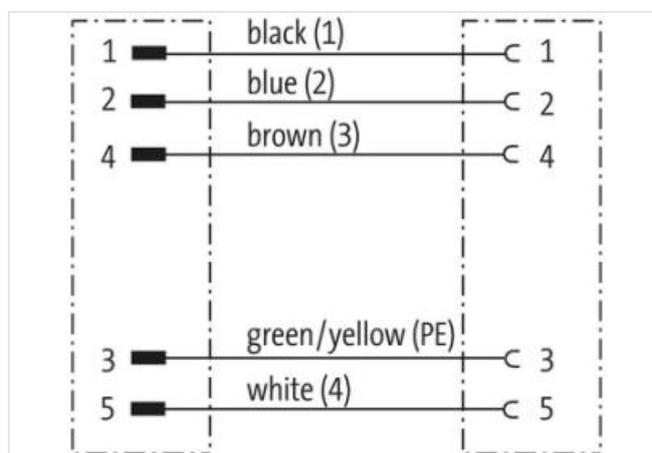
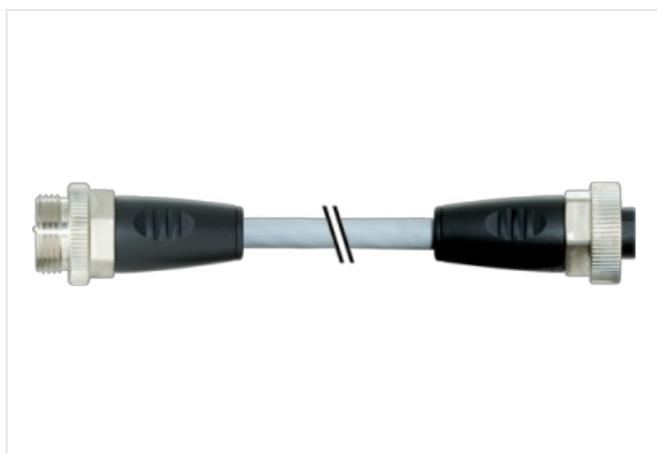
7/8" – 7/8", 5 pôles

Câble de puissance

Longueurs de câble différentes livrables sur demande.

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**

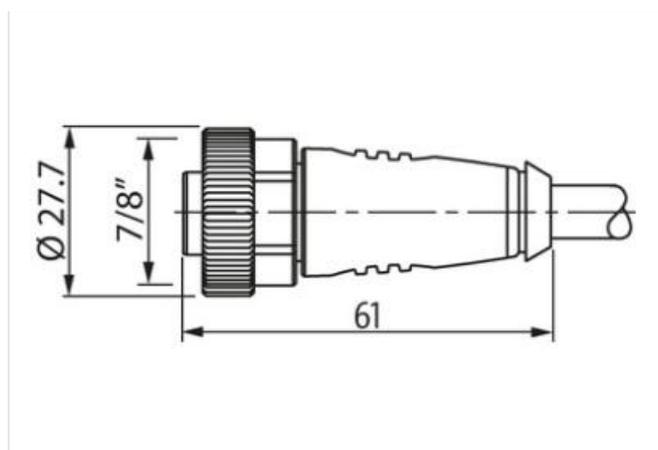


Photo non contractuelle



|                   |      |
|-------------------|------|
| Longueur du câble | 16 m |
|-------------------|------|

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Couple de serrage | 1,5 Nm |
|-------------------|--------|

|          |      |
|----------|------|
| Filetage | 7/8" |
|----------|------|

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Couple de serrage | 1,5 Nm |
|-------------------|--------|

|          |      |
|----------|------|
| Filetage | 7/8" |
|----------|------|

#### données commerciales

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27279218 |
|------------|----------|

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-6.1 | 27279218 |
|------------|----------|

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
|------------|----------|

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
|------------|----------|

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-9.0 | 27060327 |
|------------|----------|

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-10.1 | 27060311 |
|-------------|----------|

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.1 | 27060311 |
|-------------|----------|

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27060327 |
|-------------|----------|

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM-5.0 | EC001855 |
|----------|----------|

|      |               |
|------|---------------|
| GTIN | 4048879436342 |
|------|---------------|

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Numéro du tarif douanier | 85444290 |
|--------------------------|----------|

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Unité de conditionnement | 1 |
|--------------------------|---|

#### Caractéristiques électriques | Alimentation

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Courant de service max. par contact | 12 A |
|-------------------------------------|------|

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Current phase - neutral | 230 V |
|-------------------------|-------|

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Current phase - phase | 400 V |
|-----------------------|-------|

#### Protection des appareils | Électrique

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Indice de protection (EN CEI 60529) | IP67 |
|-------------------------------------|------|

|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| Condition supplémentaire Indice de protection | enfiché, Vissé |
|-----------------------------------------------|----------------|

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Tension de choc assignée | 3 kV |
|--------------------------|------|

#### 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                      |
| Additional condition temperature range | depending on cable quality |

#### 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. |

#### Installation | Câble

|                                                         |                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| wire arrangement                                        | blanc 4, 3, Vert-jaune, bleu 2, noir 1                                                           |
| Identification du câble                                 | 965                                                                                              |
| Printing color of wire insulation                       | Noir (isolation blanc), Blanc (isolation noir), noir (brun d'isolation), noir (bleu d'isolation) |
| Couleur de gaine                                        | gris                                                                                             |
| Amount stranding                                        | 1                                                                                                |
| Stranding                                               | 5 wires de Filler twisted                                                                        |
| Filler                                                  | oui                                                                                              |
| wire arrangement                                        | blanc 4, 3, Vert-jaune, bleu 2, noir 1                                                           |
| Cable weight                                            | 86,9 g/m                                                                                         |
| Matériel gaine                                          | PUR                                                                                              |
| Dureté Shore gaine                                      | 90 ± 5 Shore A                                                                                   |
| Absence d'ingrédients (gaine)                           | Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, Sans silicone                                                |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 7,2 mm                                                                                           |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                                                                            |
| Matériau à l'intérieur de la gaine                      | PVC                                                                                              |
| Couleur (intérieur de la gaine)                         | gris                                                                                             |
| Material wire insulation                                | PP                                                                                               |
| Amount wires                                            | 5                                                                                                |
| Outer diameter insulation                               | 2 mm                                                                                             |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                                                                            |
| Shore hardness wire insulation                          | 60 ± 5 Shore D                                                                                   |
| Ingredient freeness wire insulation                     | Sans plomb, Sans CFC, sans halogènes                                                             |
| Printing color of wire insulation                       | Noir (isolation blanc), Blanc (isolation noir), noir (brun d'isolation), noir (bleu d'isolation) |
| Amount strands (wire)                                   | 28                                                                                               |
| Diameter of single wires                                | 0,205 mm                                                                                         |
| Conductor crosssection (wire)                           | 1 mm <sup>2</sup>                                                                                |
| Material conductor wire                                 | Fil de cuivre, nu                                                                                |
| Conductor type (wire)                                   | Classe de fil 5                                                                                  |
| Tension nominale CA max.                                | 600 V                                                                                            |
| Courant admissible (norme)                              | selon DIN VDE 0298-4                                                                             |
| Intensité admissible min. conducteur                    | 11,3 A                                                                                           |
| Electrical resistance line constant wire                | 19,5 Ω/km @ 20 °C                                                                                |
| Tension alternative constante (conducteur - conducteur) | 3 kV @ 60 s                                                                                      |
| Tension alternative constante (conducteur - gaine)      | 3 kV @ 60 s                                                                                      |
| Température de service min. (statique)                  | -30 °C                                                                                           |
| Température de service max. (statique)                  | 70 °C                                                                                            |
| Température de service min. (dynamique)                 | -5 °C                                                                                            |
| Température de service max. (dynamique)                 | 70 °C                                                                                            |
| Résistance à la flamme                                  | IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090                                              |
| chemical resistance                                     | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application                                        |
| Résistance à l'essence                                  | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application                                        |
| Oil resistance                                          | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application   DIN EN 60811-404                     |
| Rayon de flexion (fixe)                                 | 7,5 x Outer diameter                                                                             |
| Rayon de flexion (en mouvement)                         | 10 x Outer diameter                                                                              |