

## Fiche technique

## Câble de liaison

Art. n°: 548361

CB-M12-1000-5GF/GM

### Contenu

- Caractéristiques techniques
- Raccordement électrique

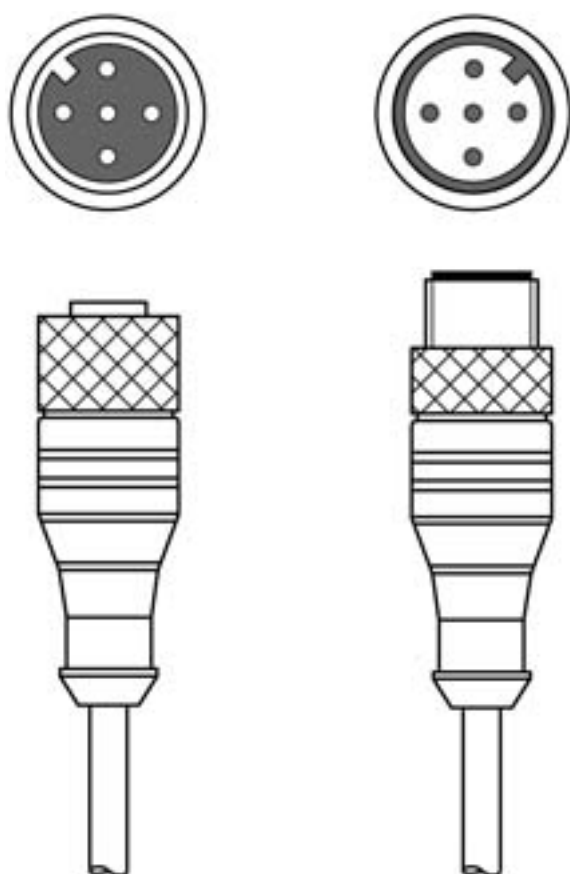


Figure pouvant varier



# Caractéristiques techniques

## Données de base

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| Application | Résistant à l'huile/aux lubrifiants |
|-------------|-------------------------------------|

## Connexion

### Connexion 1

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Type de connexion              | Connecteur rond |
| Taille du filetage             | M12             |
| Type                           | Prise femelle   |
| Nombre de pôles                | 5 pôles         |
| Codage                         | Codage A        |
| Modèle                         | Axiale          |
| Connecteur rond, LED           | Non             |
| Courant de service par contact | 4 A             |
| Verrouillage                   | Fixation vissée |

### Connexion 2

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Type de connexion              | Connecteur rond |
| Taille du filetage             | M12             |
| Type                           | Prise mâle      |
| Nombre de pôles                | 5 pôles         |
| Codage                         | Codage A        |
| Modèle                         | Axiale          |
| Courant de service par contact | 4 A             |

### Propriétés du câble

|                                                     |                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre de brins                                     | 5 pièce(s)                                                                                                 |
| Section des brins                                   | 0,5 mm <sup>2</sup>                                                                                        |
| Couleur de la gaine                                 | Noir                                                                                                       |
| Blindé                                              | Non                                                                                                        |
| Modèle de câble                                     | Câble de liaison                                                                                           |
| Diamètre (extérieur) du câble                       | 5,4 mm                                                                                                     |
| Longueur de câble                                   | 1.000 mm                                                                                                   |
| Matériau des brins                                  | Cuivre                                                                                                     |
| Matériau de gaine                                   | PUR                                                                                                        |
| Possibilité d'utilisation sur chaîne d'entraînement | Oui                                                                                                        |
| Vitesse d'avance                                    | 3,3 m/s max. pour une longueur de déplacement horiz. de 5 m et une accélération max. de 5 m/s <sup>2</sup> |

## Données mécaniques

|           |      |
|-----------|------|
| Poids net | 65 g |
|-----------|------|

## Commande et affichage

## Caractéristiques ambiantes

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| Température ambiante, fonctionnement, pose fixe | -25 ... 80 °C |
|-------------------------------------------------|---------------|

## Classification

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Numéro de tarif douanier | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4             | 27279201 |
| ECLASS 8.0               | 27279218 |
| ECLASS 9.0               | 27060311 |
| ECLASS 10.0              | 27060311 |
| ECLASS 11.0              | 27060311 |
| ECLASS 12.0              | 27060311 |
| ECLASS 13.0              | 27060311 |
| ECLASS 14.0              | 27060311 |
| ECLASS 15.0              | 27060311 |
| ECLASS 16.0              | 27060311 |
| ETIM 5.0                 | EC001855 |
| ETIM 6.0                 | EC001855 |
| ETIM 7.0                 | EC001855 |
| ETIM 8.0                 | EC001855 |
| ETIM 9.0                 | EC001855 |
| ETIM 10.0                | EC001855 |

# Raccordement électrique

## Connexion 1

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Type de connexion              | Connecteur rond |
| Taille du filetage             | M12             |
| Type                           | Prise femelle   |
| Nombre de pôles                | 5 pôles         |
| Codage                         | Codage A        |
| Modèle                         | Axiale          |
| Connecteur rond, LED           | Non             |
| Courant de service par contact | 4 A             |
| Verrouillage                   | Fixation vissée |

## Raccordement électrique

### Connexion 2

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Type de connexion              | Connecteur rond |
| Taille du filetage             | M12             |
| Type                           | Prise mâle      |
| Nombre de pôles                | 5 pôles         |
| Codage                         | Codage A        |
| Modèle                         | Axiale          |
| Courant de service par contact | 4 A             |