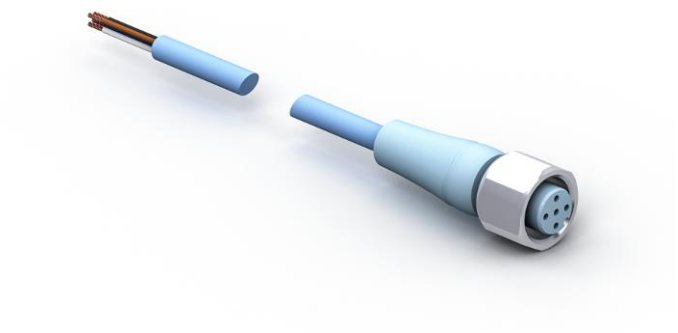
wenglor
the innovative family

Données techniques

# ZCCL003

# Câble de raccordement

M12 × 1; 4-pôles



FR

Dimensions en mm
Sous réserve de modifications techniques
Version 0
**www.wenglor.com**

## Données techniques

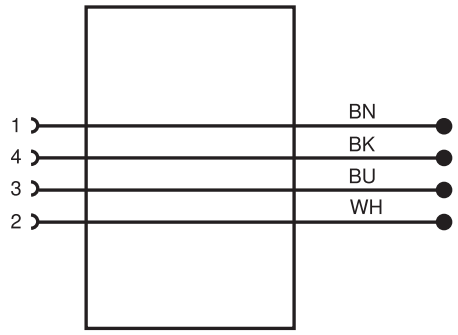
| Caractéristiques électroniques | |
|---|---|
| Tension d'alimentation | ≤ 30 V DC |

| Caractéristiques mécaniques | |
|---|---|
| Raccordement 1 | Femelle, droite |
| Type de raccordement 1 | M12 × 1, 4-pôles |
| Raccordement 2 | dénudé |
| Couple de serrage | M12: 0,6 Nm |
| Codage | Codage A |
| Longueur de câble (L) | 5 m |
| Diamètre extérieur (d) | 4,7 mm |
| Section de câble | 0,34 mm² |
| Indice de protection | IP68<br>IP69K |
| Plage de températures (pose fixe) | -40...105 °C |
| Plage de températures (utilisation mobile) | -25...105 °C |
| Matière gaine de câble | Plastique, TPE-S |
| Matière isolation du câble | Plastique, PP |
| Matière écrou à douille | Acier inoxydable |
| Sans halogène | oui |
| Rayon de courbure (fixe) | 5 × d |
| Rayon de courbure (en mouvement) | 10 × d |
| Vitesse de déplacement (pour des courses horizontales de 5 m) | ≤ 3 m/s |
| Accélération | ≤ 10 m/s² |
| Cycle de flexions | < 4000000 |
| Nombre de cycles de torsion | < 2000000 |
| Contrainte de torsion | ± 180°/m |
| Vitesse de torsion (cycles/min) | 35 |

| Données générales | |
|---|---|
| Contenu | 1 câble |
| Unité d'emballage | 1 Pièce |

* par contact

## Illustrations techniques




| Broche | Couleur du brin |
|---|---|
| 1 | Marron |
| 2 | Blanc |
| 3 | Bleu |
| 4 | Noir |