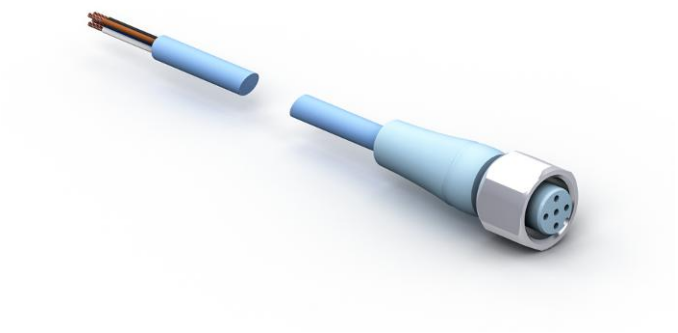
wenglor
the innovative family

Données techniques

ZCCL004

Câble de raccordement

M12 × 1; 4-pôles



FR

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

Données techniques

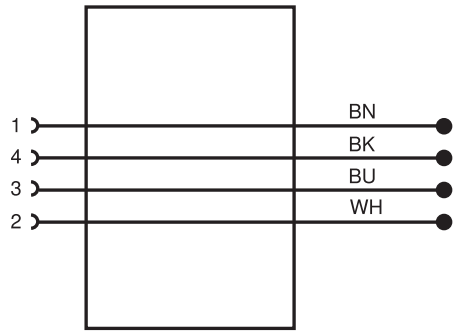
Caractéristiques électroniques	
Tension d'alimentation	≤ 30 V DC

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)	10 m
Diamètre extérieur (d)	4,7 mm
Section de câble	0,34 mm²
Indice de protection	IP68 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