wenglor
the innovative family

Données techniques

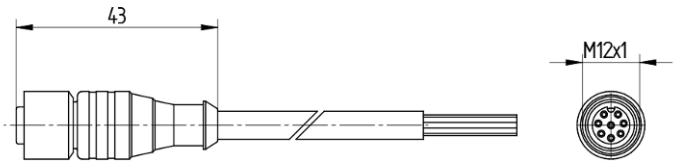
S80-2M

Câble de raccordement

M12 × 1; 8-pôles



c UL us LISTED
IND. CONT. EQ
72HL / E189727
For use in class 2 circuits



FR

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

Données techniques

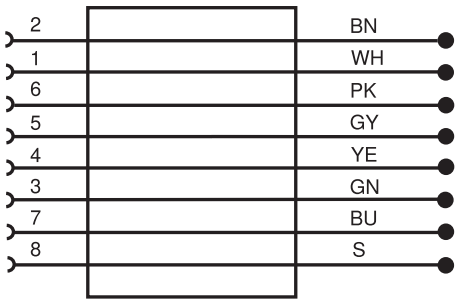
Caractéristiques électroniques	
Tension d'alimentation	≤ 36 V AC/DC

Caractéristiques mécaniques	
Raccordement 1	Femelle, droite
Type de raccordement 1	M12 × 1, 8-pôles
Raccordement 2	dénudé
Couple de serrage	M12: 0,5 Nm
Codage	Codage A
Longueur de câble (L)	2 m
Diamètre extérieur (d)	6 mm
Section de câble	0,25 mm²
Indice de protection	IP67
Plage de températures	-25...80 °C
Matière gaine de câble	Plastique, PUR
Matière isolation du câble	Plastique, PP
Matière écrou à douille	Laiton, nickelé
Équipement	Blindé
Sans halogène	oui
Compatibilité chaîne porte-câble	oui
Rayon de courbure (fixe)	> 5 × d
Rayon de courbure (en mouvement)	> 10 × d
Vitesse de déplacement (pour des courses horizontales de 5 m)	≤ 3,3 m/s
Accélération	≤ 5 m/s²
Cycle de flexions	> 2000000

Données générales	
Contenu	1 câble
Unité d'emballage	1 Pièce

* par contact

Illustrations techniques



Broche	Couleur du brin
1	Blanc

Broche	Couleur du brin
2	Marron
3	Vert
4	Jaune
5	Gris
6	Rose
7	Bleu
8	Blindage