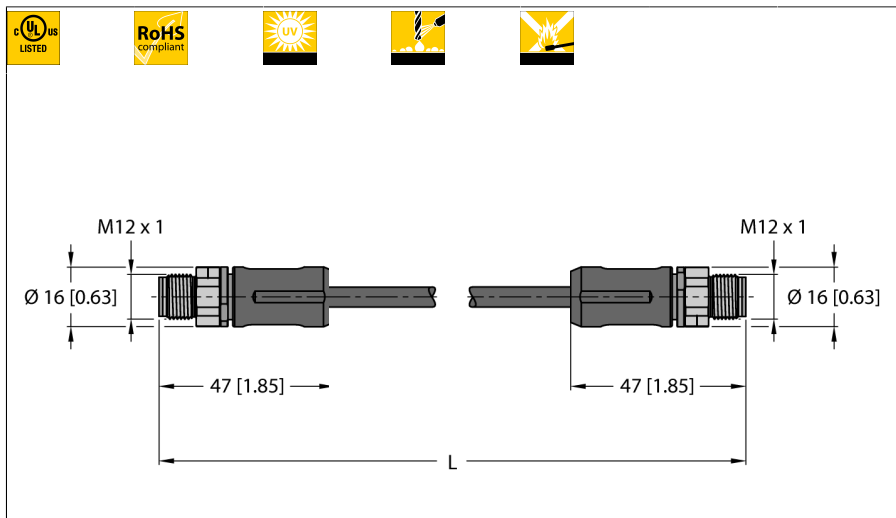


Câble pour Industrial Ethernet

Câble de connexion

RSSX-RSSX-8814-100M



- Câble Ethernet : 8 broches, AWG 26, CAT 6A
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : vert
- Diamètre de la gaine : 6,7 mm
- Paire torsadée, blindée
- Résistant à l'huile conform. à DIN EN 60811-404 (7 × 24 h/90 °C)
- Résistant aux UV
- Ignifuge conform. à IEC 60332-2
- Homologation : cULus
- Conforme à RoHS (2011/65/CE)
- Connecteur mâle M12, droit, codage X
- Connecteur mâle M12, droit, codage X
- longueur de câble : 100 mètres

Type	RSSX-RSSX-8814-100M
N° d'identification	100023665
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage X
Nombre de pôles	8
Corps isolant	Plastique, PA, UL 94, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, UL 94, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Couple de serrage	0.4 ... 0.6 Nm (respecter la valeur max. de la contre-partie !)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3/2
Type de protection	IP67, Uniquement en état vissé

Connecteur B	Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage X
Nombre de pôles	8
Corps isolant	Plastique, PA, UL 94, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, UL 94, Noir
Ecrou de serrage/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Couple de serrage	0.4 ... 0.6 Nm (respecter la valeur max. de la contre-partie !)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3/2
Indice de protection	IP67, uniquement en état vissé

Câble	
Protocole réseau	Ethernet
Diamètre de câble	Ø 8.9mm ±0.30
Longueur de câble	100 m m
Gaine de câble	PUR, Vert
Blindage	oui
Isolation du conducteur	PE
Section conducteur	8 x 0.14 mm²
Couleurs de câble	WH(OG) OG;WH(GN) GN;WH(BN) BN;WH(BU) BU

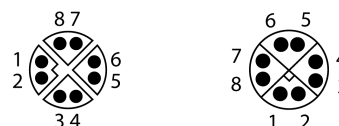
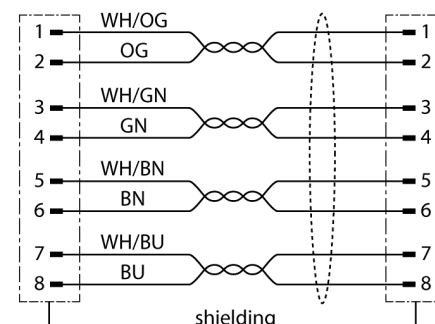


schéma de connexions



Caractéristiques électriques à +20°C

Tension nominale	48V
Tension d'essai	700 V
Intensité maximale admissible	0.5AA

Caractéristiques mécaniques et chimiques

Rayon de courbure (déplacement fixe)	$\geq 5 \times \varnothing$
Rayon de courbure (utilisation flexible)	$\geq 10 \times \varnothing$
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+80°C
Température ambiante (mobile)	-40...+80°C

Autres caractéristiques

Utilisable sur chaînes de transport de câble	oui
Exempt de PVC	oui
Résistance UV	oui
Résistance à l'huile	oui
Ininflammable	oui