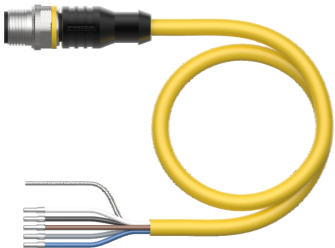
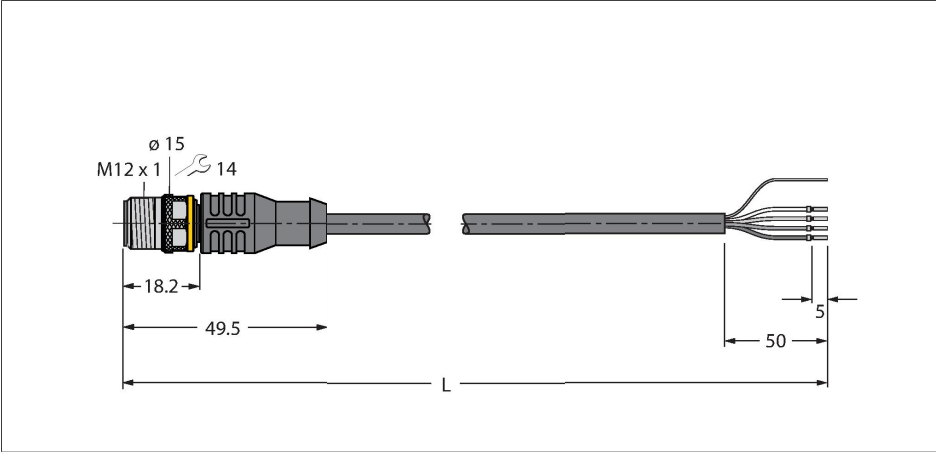


RS4.5T-50/S2500

Câble RFID - version standard – Câble de raccordement



Données techniques

Type	RS4.5T-50/S2500
N° d'identification	100028738
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Codage A
Nombre de pôles	5
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Couple de serrage	0.6 ... 1 Nm (respecter la valeur max. de la contre-partie !)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, Uniquement en état vissé
Câble	
Diamètre de câble	Ø 6.9 mm
Longueur de câble	50 m
Gaine de câble	PUR, Jaune
Blindage	oui
Conducteurs câble de données	
Section conducteur	2 x 0.25 mm²
Conducteurs câble d'alimentation	
Section conducteur	2x 0.34 mm²
Couleurs de câble	Power: BN, BU Data: WH, BK
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	30 V
Résistance DC (boucle)	103 Ω/km

Caractéristiques

- CE UK CA RoHS compliant IP67/IP69K DEGREE OF PROTECTION
- 4 fils, AWG 24/AWG 22
- Matériau de la gaine : PUR, couleur : jaune
- Sans halogène ni LABS
- Blindage : feuille d'aluminium, fil en cuivre étamé
- Diamètre de la gaine : 6,9 mm
- Utilisable sur les chaînes de transport de câble, résistant à l'huile, très flexible
- Câble UL type 20549
- Extrémité ouverte
- longueur de câble : 50 mètres

section câble

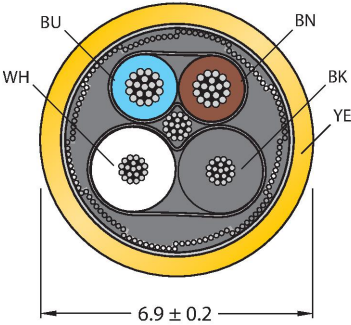
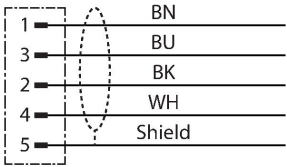


schéma de connexions



Données techniques

Nom. Impédance	135 Ω
Nom. Capacité	50 pF/m
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Rayon de courbure (utilisation flexible)	$\geq 8 \times \varnothing$
Cycles de courbure	≥ 1 Mio.
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25...+80 °C
Autres caractéristiques	
Utilisable sur chaînes de transport de câble	oui
Sans halogène	oui