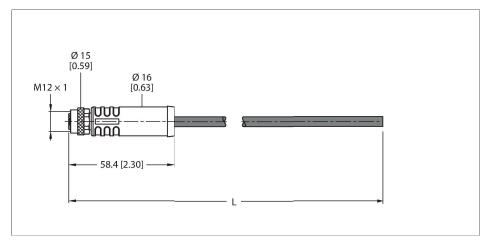


VC8S22-T80E-RSC4.207-0.35/TXL Câble d'alimentation — Alimentation M12 — Câble de raccordement





Données techniques

Туре	VC8S22-T80E-RSC4.207-0.35/TXL		
N° d'identification	100047118		
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Codage L		
Nombre de pôles	4		
Contacts	laiton, CuZn, doré		
Corps isolant	Plastique, PA, Noir		
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir		
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé		
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM		
Couple de serrage	1 Nm		
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage		
Degré de pollution	3		
Type de protection	IP65, IP67, IP68, Uniquement en état vissé		
Câble			
Diamètre de câble	Ø 9.6 mm ±0.20		
Longueur de câble	20 m		
Gaine de câble	PUR, Noir		
Isolation du conducteur	PP		
Section conducteur	4 x 1.5 mm²		
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK		
Caractéristiques électriques à +20°C			
Tension nominale	50 V _{AC} /63 V _{DC}		
Intensité maximale admissible	16 A		

Caractéristiques









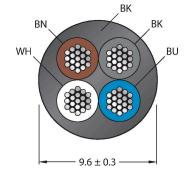






- Connecteur femelle M12, codage L, droit, 4 broches
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : noir
- Très bonne résistance aux huiles, aux liquides de refroidissement, aux lubrifiants et aux émulsions
- Approprié à l'utilisation dans les chaînes de transport
- Résistance aux vibrations et aux chocs
- Ininflammable
- ■Exempt d'halogène
- Conformité : CE, UKCA, RoHS
- Mode de protection : IP65, IP67, IP68
- ■longueur de câble : 20 mètres

section câble



Configuration de contact

Données techniques

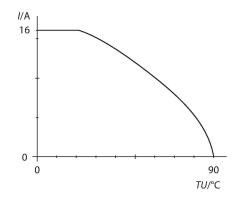
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 4 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥8 x Ø
Cycles de courbure	≥ 8 Mio.
Accélération admissible	max. 5 m/s²
Déplacement admissible horizontalement	5 m (à 5 m/s²)
Effort de torsion	± 270 °/m
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40+80 °C
Température ambiante (mobile)	-30+80 °C
Température ambiante (chaîne de transport de câble)	-25+60 °C
Utilisable sur chaînes de transport de câble	oui
Sans halogène	oui
Résistance à l'huile	oui
Ininflammable	oui



schéma de connexions

	BN
2)	WH
4)	ВК
3	BU

Courbe de réduction de charge



Accessoires

Dimensions	Туре	N° d'identification	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Porte-étiquette en PVC pour l'identification des rallonges (série de produits TEL/TXL) ; pour diamètres de câble : min. 5 mm ; dimensions 4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot
1	VH2-M12L-M5-2F5	100028587	Répartiteur en h (petit h), alimentation M12, codage L, 4 pôles + FE
	VH3-M12L-M5-3F5	100028591	Répartiteur en H (grand H), alimentation M12, codage L, 4 pôles + FE
The state of the s	VT2-M12L-M5-2F5	100028579	Répartiteur en T, alimentation M12, codage L, 4 pôles + FE
	FW-ERSPM0514-PL-S-0813	100008140	Connecteur mâle confectionnable, alimentation M12, codage L, droit, 4 pôles + FE, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 8,0 à 13 mm, section conducteur/section raccordable 1,5 à 2,5 mm², boîtier plastique, vis de montage métallique