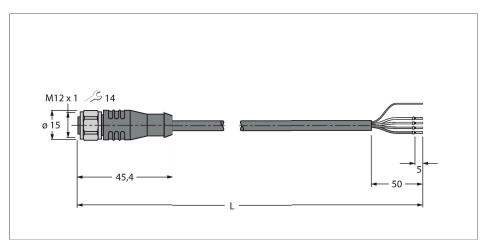
# RKSV5.501T-15/TXL Câble d'actuateur et de détecteur / PUR - Câble de raccordement



### Données techniques

_	DVOVE EQ 4T 45/TV4	
Туре	RKSV5.501T-15/TXL	
N° d'identification	6628806	
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Coda ge A	
Nombre de pôles	4	
Contacts	laiton, CuZn, doré	
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir	
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir	
Écrou/vis de serrage	Acier inoxydable, V4A	
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM	
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage	
Degré de pollution	3	
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé	
Câble		
Diamètre de câble	Ø 5.3 mm ±0.20	
Longueur de câble	15 m	
Gaine de câble	PUR, Noir	
Blindage	feuille d'aluminium, grillage de cuivre éta- mé	
Isolation du conducteur	PP	
Section conducteur	4 x 0.34 mm²	
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm	
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK	
Caractéristiques électriques à +20°C		
Tension nominale	60 V	
Tension d'essai	2000 V	

### Caractéristiques













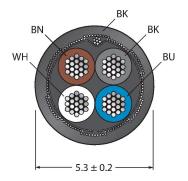




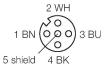


- connecteur femelle M12, droit, 4 pôles
- ■écrou/vis de serrage en acier inoxydable ■ blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- Matériau de la gaine : PUR, blindé
- Couleur de la gaine : noir
- Adapté à une utilisation avec gaine
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- Ignifuge (FT2 selon la norme UL 1581, CEI 60332-2-2)
- Résistant aux perles de soudure
- ■Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni
- Particulièrement résistant à l'usure
- Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 15 mètres

#### section câble



# Configuration de contact



## Données techniques

Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km
Résistance transversale	max. 57 Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Cycles de courbure	≥ 5 Mio.
Accélération admissible	max. 5 m/s <sup>2</sup>
Déplacement admissible horizontalement	5 m (à 5 m/s²)
Déplacement admissible verticalement	2 m (à 5 m/s²)
Vitesse d'avance admissible	3.3 m/s
Effort de torsion	± 180 °/m
Température ambiante (posé de manière fixe)	-50+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25+80 °C
Température ambiante (chaîne de transport de câble)	-25+60 °C

### schéma de connexions

1	/\ BN
2)	WH
4)	ВК
3)—	BU
5)	drain wire
٦ /	V

### Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Jeu de clé de couple de serrage; poignée avec couple de serrage réglable 0.4 - 1.0 Nm, outil de réglage pour couple de serrage, clé à fourche pour M8 (ouverture de clé 9), clé à fourche pour M12 (ouverture de clé

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

Plaques de repérage pour câbles TEL et TXL, longueur de plaque : 18 mm, hauteur de plaque : 4 mm, matériau: Polycarbonate (PC), couleur : blanc, exempt d'halogène et ignifuge

50 pièces par lot



Dimensions	Туре	N° d'identification	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170 Porte-étiquette en PVC po l'identification des rallonge produits TEL/TXL) ; pour d de câble : min. 5 mm ; dim 4 × 18 mm, unité de livrais	s (série de liamètres iensions