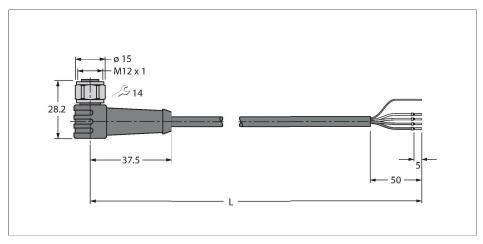
# WKSV4.4T-20/TXL | 23-02-2025 16-29 | Sous réserve de modifications techniques

# WKSV4.4T-20/TXL

# Câble d'actuateur et de détecteur / PUR – Câble de raccordement



### Données techniques

WKSV4.4T-20/TXL	
6634965	
Connecteur femelle, M12x1, coudé, Codage A	
4	
laiton, CuZn, doré	
Plastique, TPU, Noir	
Plastique, TPU, Noir	
Acier inoxydable, V4A	
Plastique, FPM/FKM	
> 100 Cycles de couplage et de découplage	
3	
IP67, IP69K, Uniquement en état vissé	
Ø 5.3 mm ±0.20	
20 m	
PUR, Noir	
feuille d'aluminium, grillage de cuivre éta- mé	
PP	
4 x 0.34 mm²	
42 x 0.1 mm	
BN, WH, BU, BK	
250 V	
2000 V	

## Caractéristiques













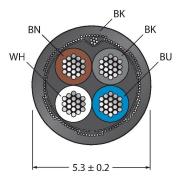




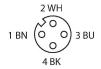


- connecteur femelle M12, coudé, 4 pôles
- ■écrou/vis de serrage en acier inoxydable
- blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- ■Matériau de la gaine : PUR, blindé
- Couleur de la gaine : noir
- Adapté à une utilisation avec gaine
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- Ignifuge (FT2 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 : 20 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
Homologations	cULus

### schéma de connexions

	7.	BN	
2	I	WH	
4)		BK	
47	1 /	BU	
	W		

### 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 14) 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

# Accessoires

Dimensions Type 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