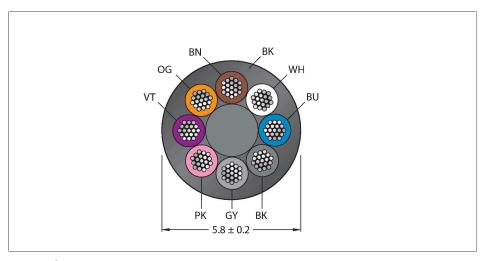
# CABLE8X0.25-XX-PUR-BK-500M/TXLJ 23-02-2025 19-34 | Sous réserve de modifications techniques

# CABLE8X0.25-XX-PUR-BK-500M/TXL Câble d'actuateur et de détecteur / PUR - en pièce



# Données techniques

Type	CABLE8X0.25-XX-PUR-BK-500M/TXL		
N° d'identification	6628006		
Nombre de pôles	8		
Câble			
Diamètre de câble	Ø 5.9 mm ±0.20		
Longueur de câble	500 m		
Gaine de câble	PUR, Noir		
Isolation du conducteur	PP		
Section conducteur	8 x 0.25 mm²		
Structure de fils toronnés	32 x 0.1 mm		
Couleurs de câble	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD		
Caractéristiques électriques à +20°C			
Tension nominale	300 V		
Tension d'essai	2000 V		
Intensité maximale admissible	2 A		
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km		
Résistance transversale	max. 79 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/s²		
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		

# Caractéristiques













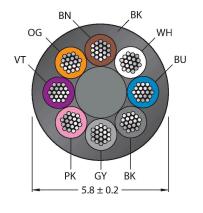






- ■8 broches
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : noir
- Adapté à une utilisation avec gaine
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- Ignifuge (FT2 selon la norme UL 1581, CEI 60332-2-2)
- Résistant aux perles de soudure
- ■Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni
- Particulièrement résistant à l'usure
- Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble: 500 mètres

### section câble





# Données techniques

Température ambiante (posé de manière -50...+80 °C fixe)

Température ambiante (mobile)	-25+80 °C
Température ambiante (chaîne de transport de câble)	-25+60 °C

### Couleurs de fils toronnés

Pin	DIN 47100 (obsolète)	DIN EN 60947-5-2	
		(neuf)	
1	WH	BN	
2	BN	WH	
3	GN	BU	
4	YE	BK	
5	GY	GY	
6	PK	PK	
7	BU	VT	
8	RD	OG	

# Accessoires

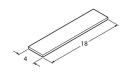
TORQUE-WRENCH-SET-AS

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	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