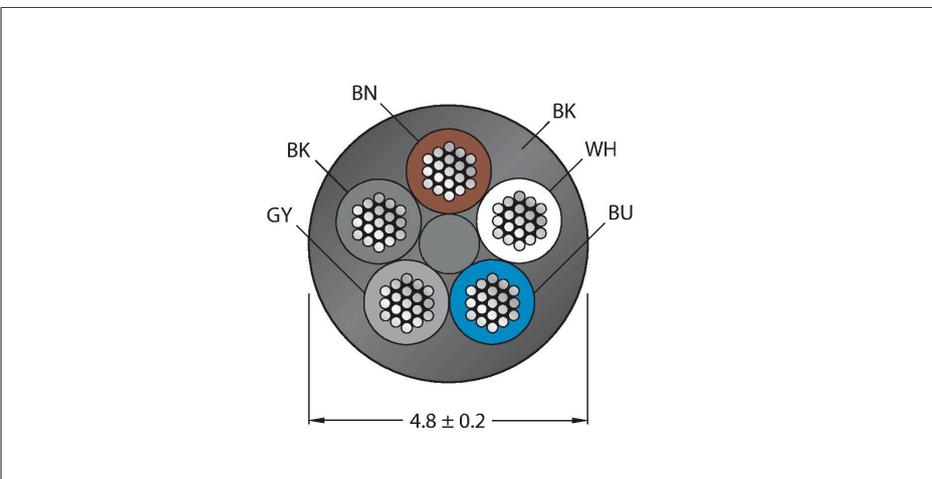


# CABLE5X0.34-XX-PUR-BK-100M/TXL

## Câble d'actuateur et de détecteur / PUR – en pièce



### Caractéristiques

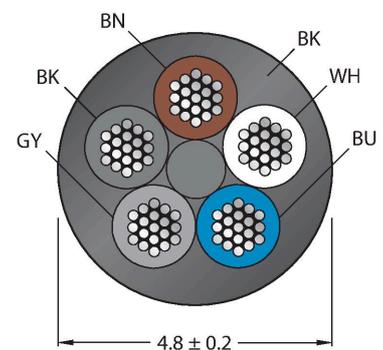


- 5 broches
- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de la gaine : noir
- Adapté à une utilisation avec gaine
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et l'huile
- Ignifuge (FT2 selon la norme UL 1581, CEI 60332-2-2)
- Résistant aux perles de soudure
- Sans halogène, ni silicones, ni PVC, ni LABS
- Particulièrement résistant à l'usure
- Classe de protection : IP67, IP69K
- longueur de câble: 100 mètres

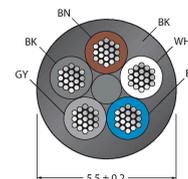
### Données techniques

Type	CABLE5X0.34-XX-PUR-BK-100M/TXL
N° d'identification	6627998
Nombre de pôles	5
<b>Câble</b>	
Diamètre de câble	Ø 5.5 mm ±0.30
Longueur de câble	100 m
Gaine de câble	PUR, Noir
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	5 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK, GY
<b>Caractéristiques électriques à +20°C</b>	
Tension nominale	300 V
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km
Résistance transversale	max. 57 Ω/km
<b>Caractéristiques mécaniques et chimiques</b>	
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/s <sup>2</sup> )
Déplacement admissible verticalement	2 m (à 5 m/s <sup>2</sup> )
Vitesse d'avance admissible	3.3 m/s
Effort de torsion	± 180 °/m

### section câble



### Titre schéma de raccordement



## Données techniques

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

## Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS

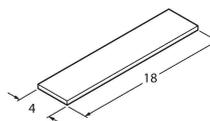
6936170

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

