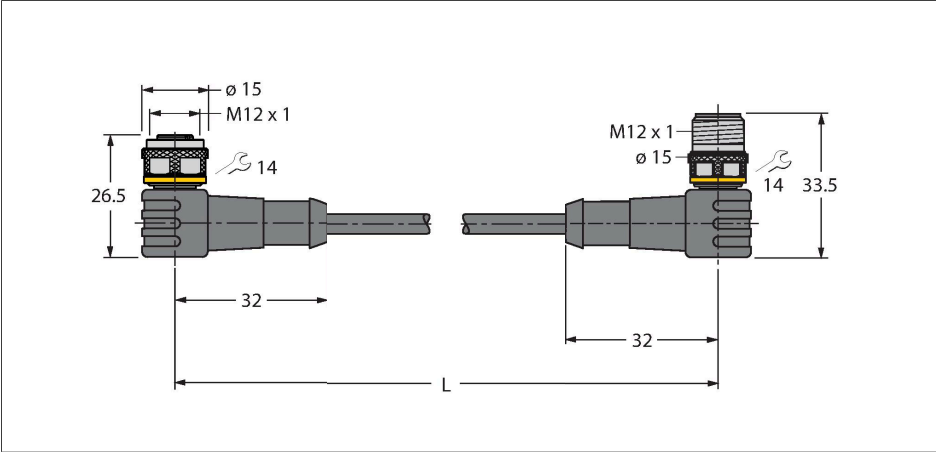


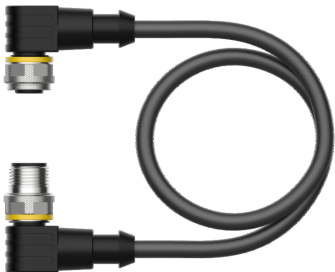
WKC5T-0.6-WSC5T/TXL

Câble d'actuateur et de détecteur / PUR – Rallonge



Données techniques

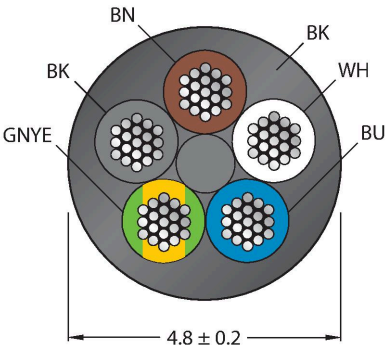
Type	WKC5T-0.6-WSC5T/TXL
N° d'identification	6625662
Remarque sur le produit	!!! Pin 5 = PE !!!
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, coudé, Codage A
Nombre de pôles	4+PE
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
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
Connecteur B	Connecteur mâle, M12x1, coudé, Codage A
Nombre de pôles	4+PE
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Ecrou de serrage/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Indice de protection	IP67, IP69K, uniquement en état vissé
Câble	
Diamètre de câble	Ø 4.8 mm ±0.20
Longueur de câble	0.6 m



Caractéristiques

-
-
-
-
-

section câble



Configuration de contact

Données techniques

Gaine de câble	PUR, Noir
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	5 x 0.34 mm²
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK, GNYE
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	60 V
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km
Résistance transversale	max. 57 Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
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
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



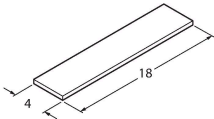
schéma de connexions



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

Dimensions	Type	N° d'identification
		de câble : min. 5 mm ; dimensions 4 × 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot