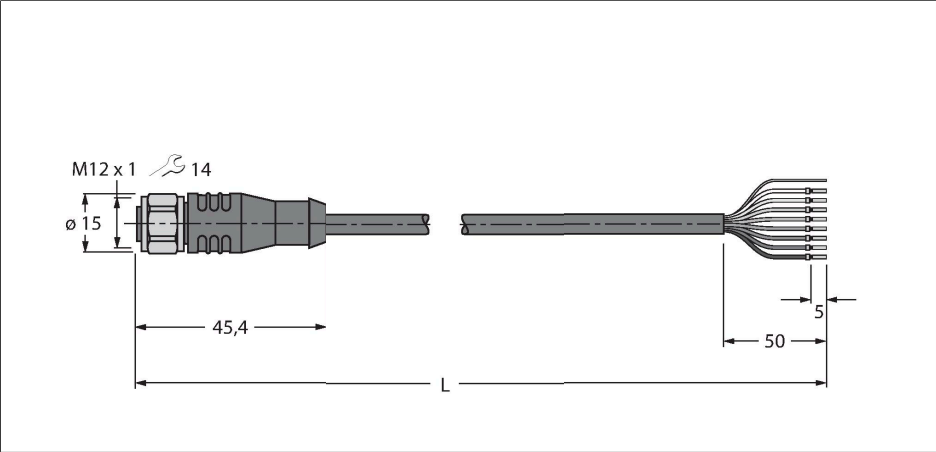


RKSV8T-15/TEG1023

câble d'actuateur et de détecteur – Câble de raccordement pour des applications dans le domaine agroalimentaire



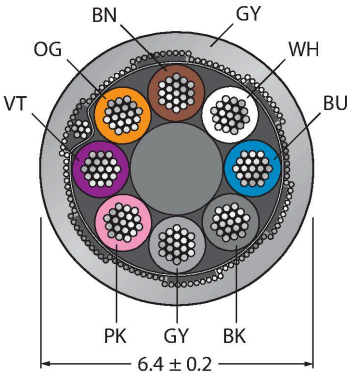
Données techniques

Type	RKSV8T-15/TEG1023
N° d'identification	6634687
Connecteur A	Connecteur femelle, M12x1, Droit, Coda-ge A
Nombre de pôles	8
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Gris
Corps de manchon	Plastique, TPU, Gris
Écrou/vis de serrage	Acier inoxydable, V4A
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de décou- plage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, IP69K, Uniquement en état vissé
Câble	
Diamètre de câble	Ø 6.4 mm ±0.20
Longueur de câble	15 m
Gaine de câble	PVC, Gris
Blindage	feuille d'aluminium, grillage de cuivre éta- mé
Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	8 x 0.25 mm²
Structure de fils toronnés	42 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	30 V
Tension d'essai	2000 V

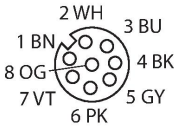
Caractéristiques

- UL LISTED
- RoHS compliant
- RoHS compliant
- IP67/ IP69K DEGREE OF PROTECTION
- connecteur femelle M12, droit, 8 pôles
- écrou/vis de serrage en acier inoxydable
- blindage monté sur l'écrou/vis de serrage
- Matériau de la gaine : 80 % TPU-Elastollan shore C85A et 20 % TPU-Polyether shore 95A
- Couleur de gaine : gris, RAL 7035
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques
- Ignifugé
- Résistance aux acides et lessives alcalines
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- Sans LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- longueur de câble : 15 mètres

section câble



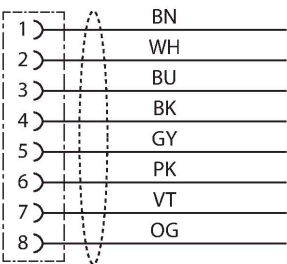
Configuration de contact



Données techniques

Intensité maximale admissible	2 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
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+105 °C
Température ambiante (mobile)	-40...+80 °C
Homologations	cULus

schéma de connexions



Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170

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-TXL6936206

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

CMBS8181-06930792

Connecteur male confectionnable, M12 x 1, droit, 8 pôles, raccordement par borne à vis, diamètre de ligne 6.0 à 8.0 mm, section conducteur/ section raccordable 0,14 à 0.50 mm², boîtier métallique, écrou de montage métallique, peut être blindé, e.a. pour Ethernet

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 x 18 mm, unité de livraison : 50 pièces par lot