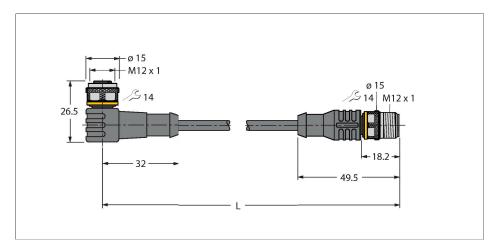
## WKC12T-5-RSC12T/TEL| 23-02-2025 19-04 | Sous réserve de modifications techniques

## WKC12T-5-RSC12T/TEL Câble d'actuateur et de détecteur / PVC - Rallonge





### Données techniques

WKC12T-5-RSC12T/TEL
6625369
Connecteur femelle, M12x1, coudé, Codage A
12
laiton, CuZn, doré
Plastique, TPU, Noir
Plastique, TPU, Noir
laiton, CuZn, nickelé
Plastique, FPM/FKM
> 100 Cycles de couplage et de découplage
3
IP67, IP69K, Uniquement en état vissé
Connecteur mâle, M12x1, Droit, Codage A
12
laiton, CuZn, doré
Plastique, TPU, Noir
Plastique, TPU, Noir
laiton, CuZn, nickelé
> 100 Cycles de couplage et de décou-
plage
plage 3
3
3
3 IP67, IP69K, uniquement en état vissé

### Caractéristiques











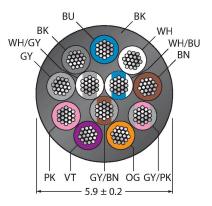






- connecteur femelle M12, coudé, 12 pôles
- ■connecteur M12, droit, 12 pôles
- Matériau de la gaine : PVC
- Couleur de la gaine : noir
- Résistant à l'huile et aux produits chimiques
- ■Ignifugé
- Résistance aux acides et lessives alcalines
- Résistant aux microbes et à l'hydrolyse
- ■Sans LABS
- Classe de protection : IP67, IP69K
- ■longueur de câble : 5 mètres

### section câble



Configuration de contact

# WKC12T-5-RSC12T/TEL| 23-02-2025 19-04 | Sous réserve de modifications techniques

### Données techniques

Isolation du conducteur	PVC
Section conducteur	12 x 0.14 mm²
Structure de fils toronnés	18 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG, GY/ PK, WH/BU, WH/GY, GY/BN
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	30 V
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	1.5 A
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km
Résistance transversale	max. 138 Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chi- miques	
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)	-5+80 °C
Homologations	cULus





### Principe de fonctionnement

La figure montre l'état de dessin avec écrou de montage hexagonal (production à partir de semaine11/2016). Le schéma de raccordement affiche le brochage des contacteurs suivant DIN EN 60947-5-2 (production à partir de semaine16/2017).

### schéma de connexions

1)	BN	1
	WH	- '   - 2
3)	BU	3
4)	BK	<b>-</b> 3
5)—	GY	<b>-</b> 5
6)	PK	<b>–</b> 5
7)	VT	7
8)—	OG	- 7   - 8
9)	GY/PK	9
10)	WH/BU	10
111	WH/GY	_ 11
127	GY/BN	12
12		12

### Couleurs de fils toronnés

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



### Accessoires

### TORQUE-WRENCH-SET-AS

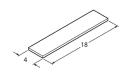
### 6936170

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

