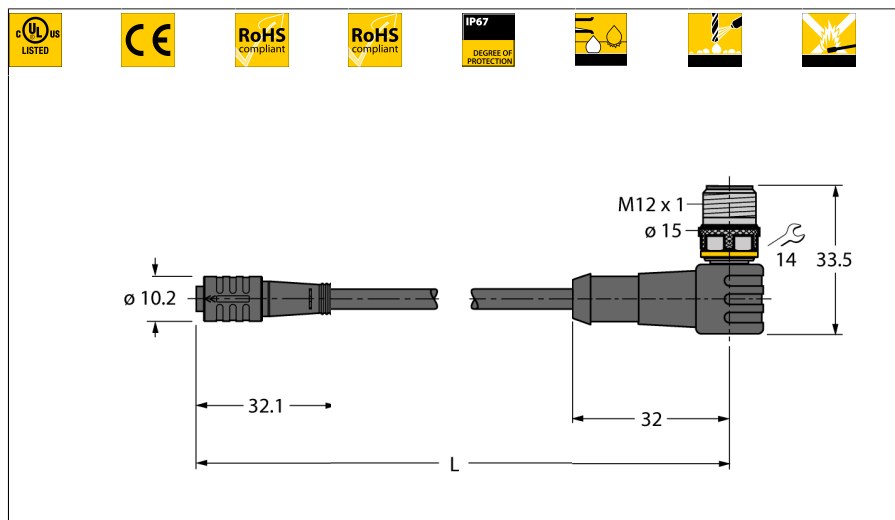


Kabely pro senzory a akční členy / PVC

Propojovací kabel

PKG4Z-2-WSC4.4T/TEL



- zásuvka Ø8 mm, přímá, 4pinová, nasunovací, s pojistkou
- zástrčka M12 úhlová 4pinová
- materiál pláště: PVC
- barva pláště černá
- odolný vůči chemikáliím a olejům
- samozhášivý
- odolnost vůči kyselinám a louhům
- odolnost vůči mikrobům a hydrolýze
- bez LABS
- RoHS
- stupeň krytí IP67
- délka kabelu: 2 m

Typ	PKG4Z-2-WSC4.4T/TEL
ID č.	6635841

Konektor A	zásuvka, Ø8mm, přímý
Počet pinů	4
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Utahovací moment	0.5 ... 0.6 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP67, (obsazeno)

Konektor B	zástrčka, M12 x 1, úhlová, kódování A
Počet pólů	4
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Stupeň krytí	IP67, IP69K, pouze v zašroubovaném stavu

Kabel	
Průměr kabelu	Ø 4.6mm ±0.20
Délka kabelu	2 m m
Materiál kabelu	PVC, černá
Izolace žil	PVC
Průřez žíly	4 x 0.34 mm²
Konstrukce žíly	42 x 0.1mm
Barva žil	BN, WH, BU, BK

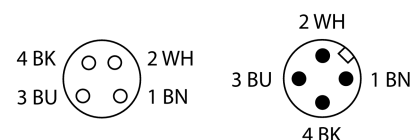
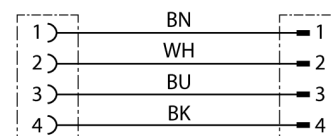


Schéma zapojení



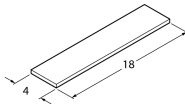
Elektrické vlastnosti při +20 °C

Jmenovité napětí	50V _{AC} /60V _{DC}
Zkušební napětí:	2000 V
Proudové zatížení	4AA
Izolační odpor	> 30.5 MΩ/km
Vnitřní odpor	max. 57 Ω/km

Mechanické a chemické vlastnosti

Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 5 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 10 x Ø
Okolní teplota (pevná)	-40... +105°C
Okolní teplota (mobilní)	-5... +80°C

Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	Sada momentových klíčů, rukojeť s nastavením momentu 0,4 - 1 Nm, klíč pro M12 (SW14)	
BLANK-LABEL-FOR-CORDESETS-TEL-TXL	6936206	Popisovací štítek pro kabely řady TEL a TXL, délka: 18 mm, výška: 4 mm, materiál: polykarbonát (PC), barva: bílá, bez halogenů, samozhášivý	