

WSC4.5T-5/TEG

Kabely pro senzory a akční členy / PVC – Připojovací kabel

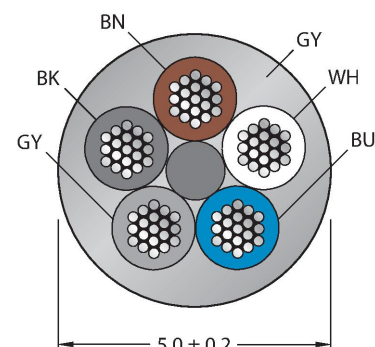


Vlastnosti



- zástrčka M12 úhlová 5pinová
- materiál pláště: PVC
- barva pláště: šedá
- odolnost vůči chemikáliím a olejům
- samozhášivý
- odolnost vůči kyselinám a alkalickým roztokům
- odolnost vůči mikrobům a hydrolýze
- bez LABS
- stupeň krytí: IP67, IP69K
- délka kabelu: 5 m

Průřez kabelu



Zapojení kontaktů

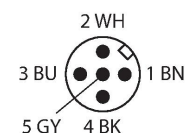
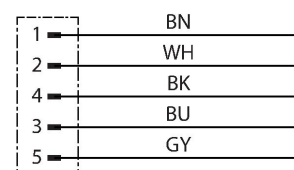


Schéma zapojení



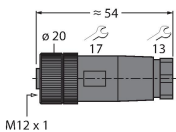
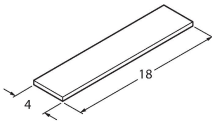
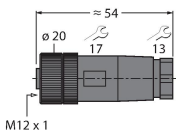
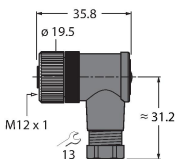
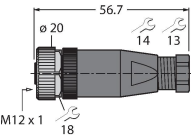
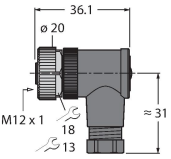
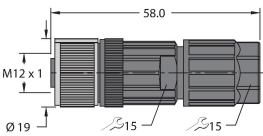
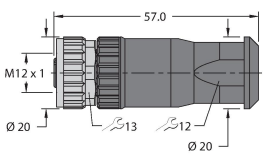
Technické údaje

Typ	WSC4.5T-5/TEG
ID č.	6629859
Konektor A	zástrčka, M12 x 1, úhlový, kódování A
Počet pinů	5
Kontakty	mosaz, CuZn, zlaceno
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP67, IP69K, pouze v zašroubovaném stavu
Kabel	
Průměr kabelu	Ø 5 mm ±0.20
Délka kabelu	5 m
Materiál kabelu	PVC, šedá
Izolace žil	PVC
Průřez žily	5 x 0.34 mm²
Konstrukce žily	42 x 0.1 mm
Barva žil	BN, WH, BU, BK, GY
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	60 V
Zkušební napětí:	2000 V
Proudové zatížení	4 A
Izolační odpor	> 30.5 MΩ/km
Vnitřní odpor	max. 57 Ω/km
Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 5 x Ø

Technické údaje

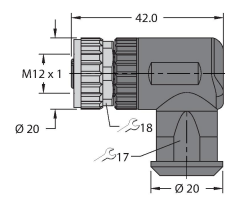
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 10 x Ø
Okolní teplota (pevná)	-40... +105 °C
Okolní teplota (mobilní)	-5... +80 °C
Certifikáty	cULus

Příslušenství

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206
Sada momentových klíčů, rukojeť s nastavením momentu 0,4 - 1 Nm, klíč pro M12 (SW14)		Popisovací štítek pro kabely řady TEL a TXL, délka: 18 mm, výška: 4 mm, materiál: polykarbonát (PC), barva: bílá, bez halogenů, samozhášivý	
			
B8151-0	6904601	B8251-0	6904602
Samostatná zásuvka M12x1 přímá 4pinová, šroubovací svorky, průměr kabelu 5.0...6.0 mm, průřez žíly 0,14...0.75 mm², plastové pouzdro, plastová matice		Samostatná zásuvka M12x1 úhlová 4pinová, šroubovací svorky, průměr kabelu 5.0...6.0 mm, průřez žíly 0,14...0.75 mm², plastové pouzdro, plastová matice	
			
BM8151-0	6935888	BM8251-0	6935890
Samostatná zásuvka M12x1 přímá 4pinová, šroubovací svorky, průměr kabelu 5.0...6.0 mm, průřez žíly 0,25...0.75 mm², plastové pouzdro, kovová matice		Samostatná zásuvka M12x1 úhlová 4pinová, šroubovací svorky, průměr kabelu 5.0...6.0 mm, průřez žíly 0,25...0.75 mm², plastové pouzdro, kovová matice	
			
FW-ERKPM0526-SA-P-0408	100002534	FW-ERKPM0516-SA-S-0408	100002285
Samostatná zásuvka M12x1 přímá 5pinová, nasunovací, průměr kabelu 4.0...8.0 mm, průřez žíly 0,14...0.75 mm², plastové pouzdro, kovová matice		Samostatná zásuvka M12x1 přímá 5pinová, šroubovací svorky, průměr kabelu 5.0...8.0 mm, průřez žíly 0,25...1.5 mm², plastové pouzdro, kovová matice	
			

FW-EWKPM0516-SA-S-0408

100002287



Samostatná zásuvka M12x1 úhlová
5pinová, šroubovací svorky, průměr
kabelu 5.0...8.0 mm, průřez žíly
0,25...1.5 mm², plastové pouzdro,
kovová matice

Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Držák štítků z PVC pro identifikaci propojovacích kabelů (produktové řady TEL/TXL); pro průměry kabelů: 50 ks