

WSC4.5T-10/TEG

Cablu actuator și senzor / PVC – Cablu de conectare



Caracteristici

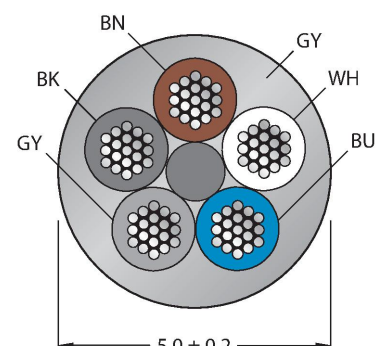


- Conector tată M12, cu cot, 5-pini
- Material izolație exterioră: PVC
- Culoare izolație exterioră: gri
- Rezistent la uleiuri și agenți chimici
- Ignifug
- Rezistent la acizi și soluții alcaline
- Rezistent la hidroliză și la microbi.
- Fără LABS
- Clasă de protecție: IP67, IP69K
- Lungime cablu: 10 m

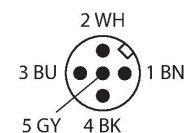
Caracteristici tehnice

Tip	WSC4.5T-10/TEG
Nr. ID	6629860
Conector A	Conectori, M12 × 1, Cu cot, Codat-A
Număr de pini	5
Contacte	Alamă, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, IP69K, Numai filetat
Cablu	
Diametru cablu	Ø 5 mm ±0.20
Lungime cablu	10 m
Manșon cablu	PVC, Gri
Izolația conductorului	PVC
Secțiune miez	5 x 0.34 mm ²
Aranjamentul conductorului multifilar	42 x 0.1 mm
Culori fire	BN, WH, BU, BK, GY
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	60 V
Tensiune de test	2000 V
Curent	4 A
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Rezistență directă	max. 57 Ω /km
Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø

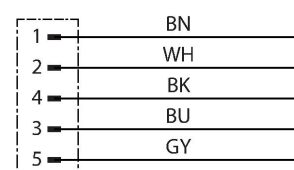
Secțiune cablu



Alocare contacte



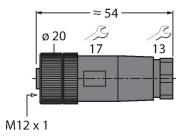
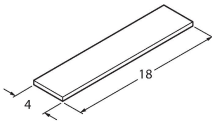
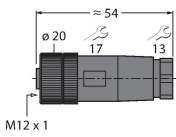
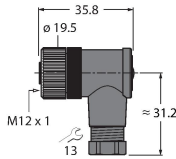
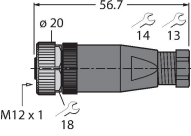
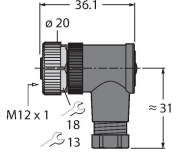
Schema de conexiuni



Caracteristici tehnice

Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 10 x Ø
Temperatura mediului (fixă)	-40...+105 °C
Temperatura ambientului (mobil)	-5...+80 °C
Certificări	cULus

Accesorii

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	Set chei dinamometrice; mânăre cu cuplu ajustabil 0.4-1.0 Nm, cheie dinamometrică pentru M8 (SW9), cheie mecanică fixă pentru M12 (SW14)	BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206	Etichetă pentru cabluri TEL și TXL, lungime: înălțime 18 mm 4 mm, material: polycarbonat (PC), culoare: alb, fără halogeni și ignifug
					
B8151-0	6904601	Conector mamă demontabil, M12 x 1, drept, 5-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 6,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal între 0,14 și 0,75 mm², carcasă de plastic, piuliță de plastic	B8251-0	6904602	Conector mamă demontabil, M12 x 1, cu cot, 5-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 6,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal între 0,14 și 0,75 mm², carcasă de plastic, piuliță de plastic
					
BM8151-0	6935888	Conector mamă demontabil, M12 x 1, drept, 5-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 6,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal între 0,25 și 0,75 mm², carcasă de plastic, piuliță metalică	BM8251-0	6935890	Conector mamă demontabil, M12 x 1, cu cot, 5-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 6,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal între 0,25 și 0,75 mm², carcasă de plastic, piuliță metalică
					
FW-ERKPM0526-SA-P-0408	100002534	Conector mamă demontabil, M12 x 1, drept, 5-pini, conexiune push-in, orificiu pentru cablu între 4,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal între 0,14 și 0,75 mm², carcasă de plastic, piuliță metalică	FW-ERKPM0516-SA-S-0408	100002285	Conector mamă demontabil, M12 x 1, drept, 5-pini, conectare cu șuruburi, orificiu pentru cablu între 4,0 și 8,0 mm, secțiune transversală/ capacitate terminal între 0,25 și 1,5 mm², carcasă de plastic, piuliță metalică
