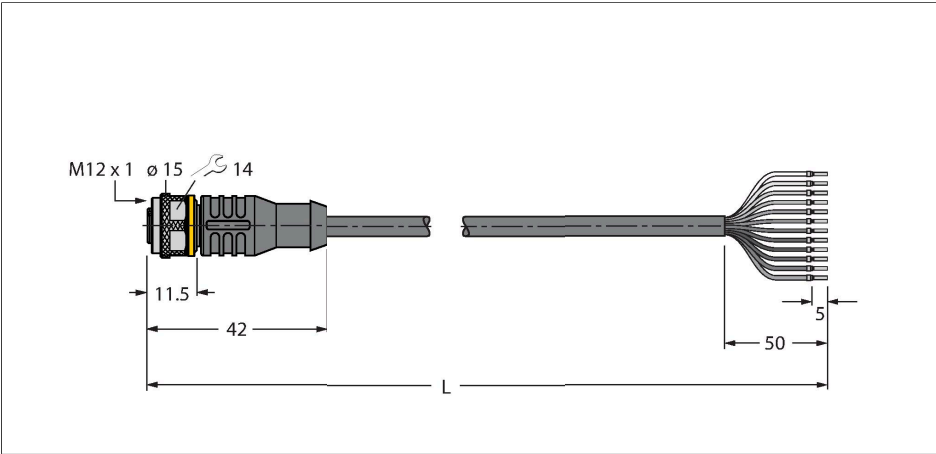


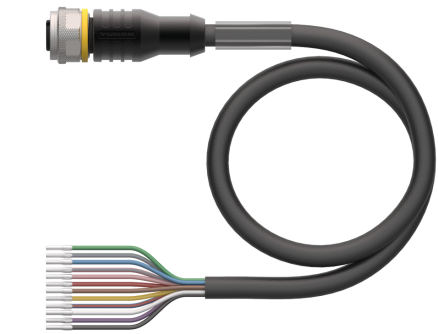
RKC12.120T-10/TEL

Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PVC – Przewód podłączeniowy



Dane techniczne

Typ	RKC12.120T-10/TEL
Nr kat.	6631466
Złącze A	Złącze żeńskie, M12 × 1, Prosty, Kodowanie A
Liczba styków	12
Styki	mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Nakrętka/śruba	mosiądz, CuZn, Niklowane
Uszczelnienie	Tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Typ ochrony	IP67, IP69K, Tylko w skręconym stanie
Kabel	
Średnica przewodu	Ø 5.9 mm ±0.20
Długość przewodu	10 m
Otulina przewodu	PCW, Czarny
Izolacja żyły	PCW
Przekrój przewodu	12 × 0.14 mm²
Przewód linkowy, układ	18 × 0.1 mm
Kolory żył	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	30 V
Napięcie testowe	2000 V
Prąd	1.5 A

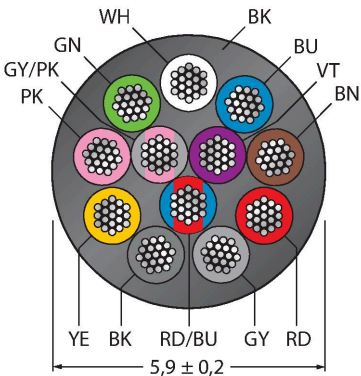


Cechy charakterystyczne



- Złącze żeńskie M12, proste, 12-pinowe
- Materiał powłoki: PVC
- Kolor powłoki: czarny
- Odporność na chemikalia i oleje
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Odporność na roztwory kwasowe i zasadowe
- Odporność na czynniki mikrobiologiczne i hydrolizę
- Wolne od związków LABS
- Stopień ochrony: IP67, IP69K
- Długość przewodu: 10 m

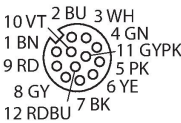
Przekrój poprzeczny przewodu



Przyporządkowanie styków

Dane techniczne

Rezystancja izolacji	> 30.5 MΩ/km
rezystancja przewodzenia	maks. 138 Ω/km
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	≥ 10 x Ø
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+105 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-5...+80 °C
Certyfikaty	cULus



schemat obwodu

1)	BN
2)	BU
3)	WH
4)	GN
5)	PK
6)	YE
7)	BK
8)	GY
9)	RD
10)	VT
11)	GY/PK
12)	RD/BU

Akcesoria

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170

Zestaw kluczy dynamometrycznych; uchwyty z regulowanym momentem dokręcającym 0,4–1,0 Nm, klucz dynamometryczny do złączy M8 (SW9), klucz czołowy do złączy M12 (SW 14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL6936206

Etykieta do przewodów TEL i TXL, długość: 18 mm, wysokość: 4 mm, materiał: poliwęglan (PC), kolor: biały, bez związków halogenu, odporność na rozprzestrzenianie się płomienia

BS81121-0/PG96604053

Rozbieralne złącze męskie, M12 × 1, proste, 12-stykowe, lutowane styki, przepust przewodu z 6,0 na 8,0 mm, przekrój poprzeczny rdzenia/ maksymalna średnica przewodu 0,14 do 0,25 mm², obudowa plastikowa, metalowy wkręt mocujący

BS82121-0/PG96936122

Rozbieralne złącze męskie, M12 × 1, kątowe, 12-stykowe, lutowane styki, przepust przewodu z 6,0 na 8,0 mm, przekrój poprzeczny rdzenia/ maksymalna średnica przewodu 0,14 do 0,25 mm², obudowa plastikowa, metalowy wkręt mocujący

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	LABEL-HOLDER-FLEX-PVC	100048170	Uchwyt na etykiety PCV do identyfikacji kabli przedłużających (seria produktów TEL/TXL); do kabli o średnicach: min. 5 mm; wymiary 4 × 18 mm; jednostka dostawy: 50 szt. w opak.