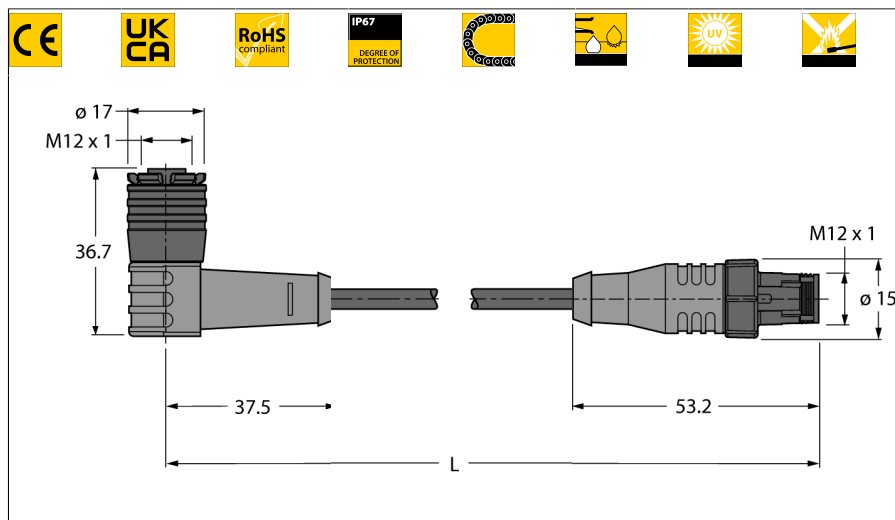


Przewód elementu wykonawczego/czujnika, PUR

Kabel przedłużający Quick-Turn

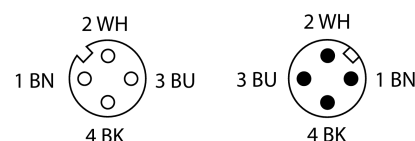
WKC4.4Q-1-RSC4.4Q/TXL



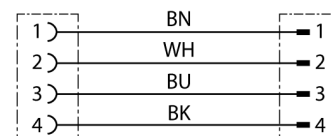
- Złącze żeńskie M12, kątowe, 4-pinowe
- Złącze męskie M12, proste, 4-pinowe
- Materiał otuliny: PUR
- Kolor otuliny: czarny
- Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych
- Zwiększona odporność na iskry spawalnicze
- Odporność na związki agresywne chemicznie, promieniowanie UV i oleje
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Wolne od związków halogenu, silikonu, PVC i LABS
- Szczególna odporność na ścieranie
- Zgodność RoHS
- Stopień ochrony IP67
- Długość przewodu: 1,0 m

Typ	WKC4.4Q-1-RSC4.4Q/TXL
Nr kat.	6628043

Złącze A	Złącze żeńskie, M12 × 1, Kątowe, Kodowanie A
Liczba styków	4
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Żółty
Interlocking sleeve	tworzywo sztuczne, PBT, czarny
Żywotność mechaniczna	> 50 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Typ ochrony	IP67, (podłączone)



schemat obwodu



Złącze B	Złącza, M12 × 1, Proste, Kodowanie A
Liczba pinów	4
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Żółty
Interlocking sleeve	Tworzywo sztuczne, PBT, czarny
Żywotność mechaniczna	> 50 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Stopień ochrony	IP67, (wtykane)

Kabel	
Średnica przewodu	Ø 4.5mm ±0.20
Długość przewodu	1 m m
Otulina przewodu	PUR, Czarny
Izolacja żyły	PP
Przekrój przewodu	4 × 0.34 mm ²
Przewód linkowy, układ	42 × 0.1mm
Kolory żył	BN, WH, BU, BK

Właściwości elektryczne w temp. +20 °C

Napięcie nominalne	250V
Napięcie testowe	2000 V
Prąd	4AA
Rezystancja izolacji	> 30.5 MΩ/km
rezystancja przewodzenia	maks. 57 Ω/km

Właściwości chemiczne i mechaniczne

Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	≥ 10 x Ø
Cykle zagięcia	≥ 5 mln
Dopuszczalne przyspieszenie	maks. 5 m/s²
Dopuszczalne przemieszczenie poziome	5 m (przy 5 m/s²)
Dopuszczalne przemieszczenie pionowe	2 m (przy 5 m/s²)
Dopuszczalna prędkość przemieszczenia	3.3 m/s
Naprężenie skręcające	± 180 °/m
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-50...+80°C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-25...+80°C
Temperatura otoczenia (łańcuch kablowy)	-25...+60°C

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206	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	