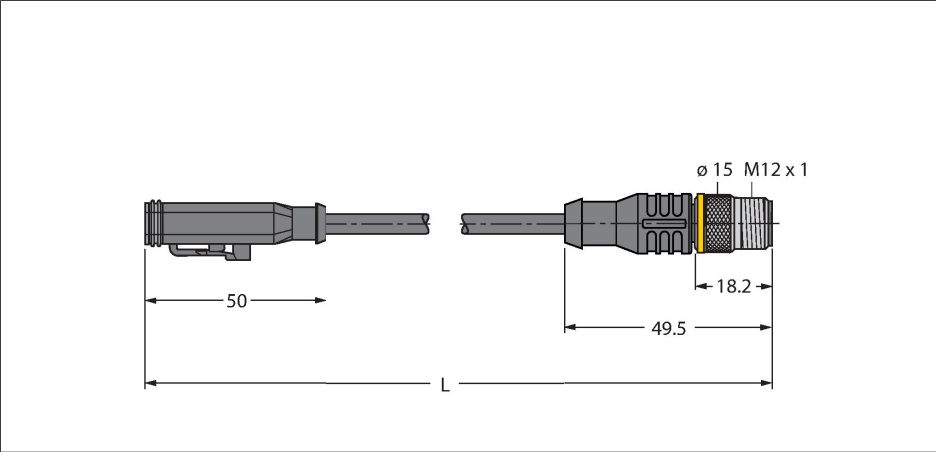


DT06-2S-S-1-RSC4.234T/TXL

Złącze Deutsch – Przewód przedłużający



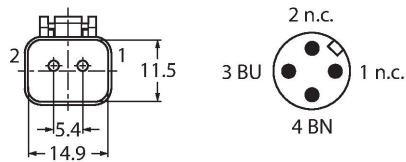
Dane techniczne

Typ	DT06-2S-S-1-RSC4.234T/TXL
Nr kat.	100021483
Złącze A	Złącze żeńskie, Deutsch DT, Prosty
Liczba styków	2
Styki	mosiądz, CuZn, Niklowane
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, Thermoplast, Zielony
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, UL 94, Czarny
Element ochronny	Dioda tłumiąca
Uszczelnienie	Tworzywo sztuczne, Silikon
Display operating voltage	LED, Żółty
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Typ ochrony	IP67, IP69K, (podłączone)
Złącze B	Złącza, M12 × 1, Prosty
Styki	mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Nakrętka łącząca / śruba zabezpieczająca	mosiądz, CuZn, Niklowane
Moment dokręcający	0.8 ... 1 Nm (Należy przestrzegać maks. momentu obrotowego uchwytu!)
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Stopień ochrony	IP67, Tylko po skręceniu
Kabel	
Średnica przewodu	Ø 5 mm ±0.15
Długość przewodu	1 m
Otulina przewodu	PUR, Czarny

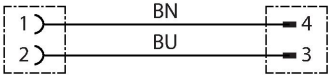
Cechy charakterystyczne

- Złącze Deutsch DT06, proste, 2-stykowe
- Z obwodem ochronnym (dioda tłumiąca)
- Z diodą LED (żółta, widoczność 360°)
- Materiał powłoki: TPE-U (PUR)
- Kolor powłoki: czarny, podobny do RAL 7021
- Przystosowany do pracy w łańcuchach kablowych
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Bez halogenu wg normy DIN VDE 0472, część 815
- Zgodność z RoHS
- Stopień ochrony IP67 i IP69K
- Długość przewodu: 1,0 m

Przyporządkowanie styków



schemat obwodu



Dane techniczne

Izolacja żyły	PP
Przekrój przewodu	2 × 0.75 mm ²
Przewód linkowy, układ	42 × 0.15 mm
Kolory żył	BN, BU
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	24 V
Prąd	4 A
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	≥ 10 x Ø
Cykle zagięcia	≥ 4 mln
Dopuszczalne przyspieszenie	maks. 10 m/s ²
Dopuszczalna prędkość przemieszczenia	3.33 m/s
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+80 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-25...+80 °C