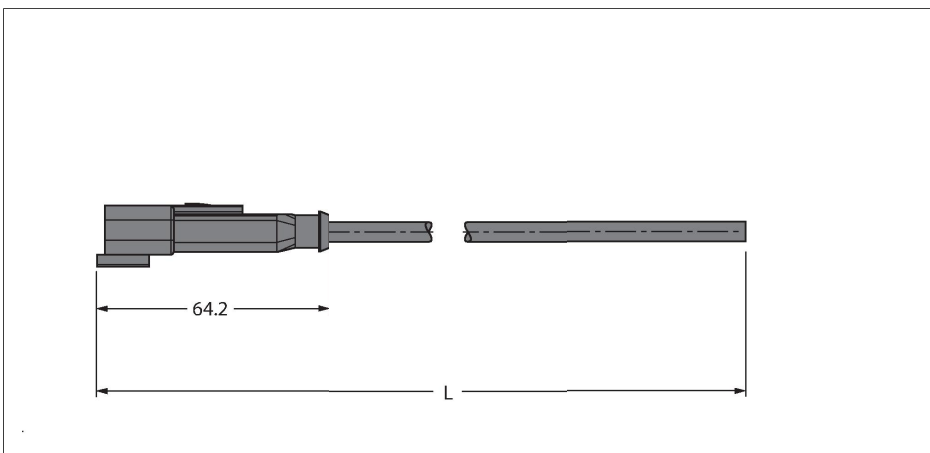


DT04-2P-S-2/TXL

Złącze Deutsch – Przewód podłączeniowy



Cechy charakterystyczne



- Złącze Deutsch DT04, 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: 2,0 m

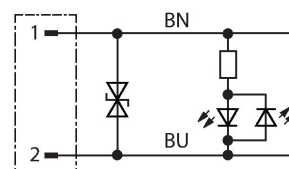
Dane techniczne

Typ	DT04-2P-S-2/TXL
Nr kat.	100000243
Złącze A	Złącza, Deutsch DT, Prosty
Liczba styków	2
Styki	mosiądz, CuZn, Niklowane
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, Thermoplast, Żółty
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, UL 94, Czarny
Element ochronny	Dioda tłumiąca
Nakrętka/śruba	Niklowane
Uszczelnienie	Tworzywo sztuczne, Silikon
Display operating voltage	LED, Żółty
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Typ ochrony	IP67, IP69K, (podłączone)
Kabel	
Średnica przewodu	Ø 5 mm ±0.15
Długość przewodu	2 m
Otulina przewodu	PUR, Czarny
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	8 A
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 5 x Ø

Przyporządkowanie styków



schemat obwodu



Dane techniczne

Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	$\geq 10 \times \varnothing$
Cykle zagięcia	$\geq 4 \text{ mln}$
Dopuszczalne przyspieszenie	maks. 10 m/s^2
Dopuszczalna prędkość przemieszczenia	3.33 m/s
Temp. otoczenia (nieruchomy)	$-40 \dots +80 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Temp. otoczenia (ruchomy)	$-25 \dots +80 \text{ }^{\circ}\text{C}$