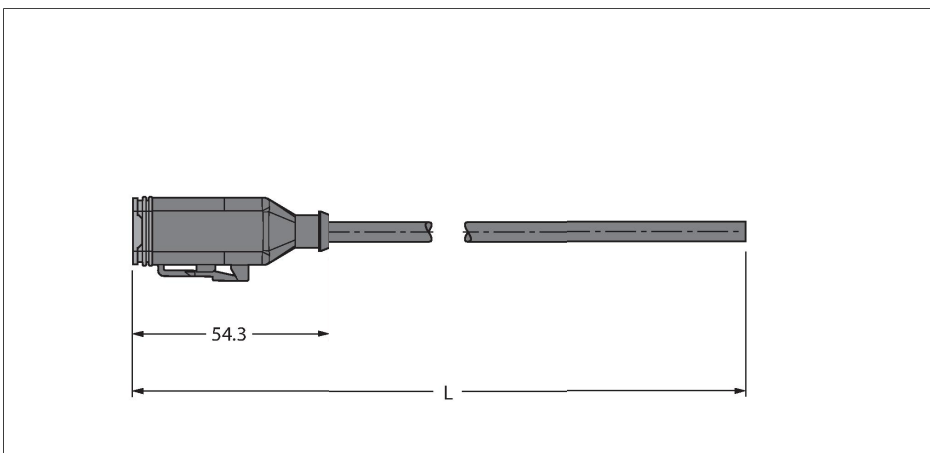


# DT06-6S-A-10/TXL

## Złącze Deutsch – Przewód podłączeniowy



### Cechy charakterystyczne

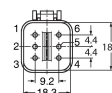


- Złącze Deutsch DT06, proste, 6-stykowe
- Materiał powłoki: TPE-U (PUR)
- Kolor powłoki: czarny, podobny do RAL 7021
- Przystosowany do pracy w łańcuchach kablowych
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Bez halogenu wg normy DIN VDE 0472, część 815
- Zgodność z RoHS
- Stopień ochrony IP67 i IP69K
- Długość przewodu: 10 m

### Dane techniczne

|                                               |                                        |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ                                           | DT06-6S-A-10/TXL                       |
| Nr kat.                                       | 100000453                              |
| Złącze A                                      | Złącze żeńskie, Deutsch DT, Prosty     |
| Liczba styków                                 | 6                                      |
| Styki                                         | mosiądz, CuZn, Niklowane               |
| Materiał wokół styków                         | Tworzywo sztuczne, Termoplast, Zielony |
| Uchwyt                                        | Tworzywo sztuczne, TPU, UL 94, Czarny  |
| Uszczelnienie                                 | Tworzywo sztuczne, Silikon             |
| Żywotność mechaniczna                         | > 100 Cykle dopasowania                |
| Typ ochrony                                   | IP67, IP69K, (podłączone)              |
| <b>Kabel</b>                                  |                                        |
| Średnica przewodu                             | Ø 6.9 mm ±0.25                         |
| Długość przewodu                              | 10 m                                   |
| Otulina przewodu                              | PUR, Czarny                            |
| Izolacja żyły                                 | PP                                     |
| Przekrój przewodu                             | 6 × 0.75 mm <sup>2</sup>               |
| Przewód linkowy, układ                        | 42 × 0.15 mm                           |
| Kolory żył                                    | GN, BN, WH, PK, GY, YE                 |
| <b>Właściwości elektryczne w temp. +20 °C</b> |                                        |
| Napięcie nominalne                            | 48 V <sub>AC</sub> /60 V <sub>DC</sub> |
| Prąd                                          | 6 A                                    |
| <b>Właściwości chemiczne i mechaniczne</b>    |                                        |
| Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)          | ≥ 12 x Ø                               |
| Cykle zagięcia                                | ≥ 4 mln                                |
| Dopuszczalne przyspieszenie                   | maks. 10 m/s <sup>2</sup>              |

### Przyporządkowanie styków



### schemat obwodu

|   |    |
|---|----|
| 1 | GN |
| 2 | BN |
| 3 | WH |
| 4 | PK |
| 5 | GY |
| 6 | YE |

## Dane techniczne

Dopuszczalna prędkość przemieszczenia 1.67 m/s

Temp. otoczenia (nieruchomy) -40...+80 °C

Temp. otoczenia (ruchomy) -25...+80 °C