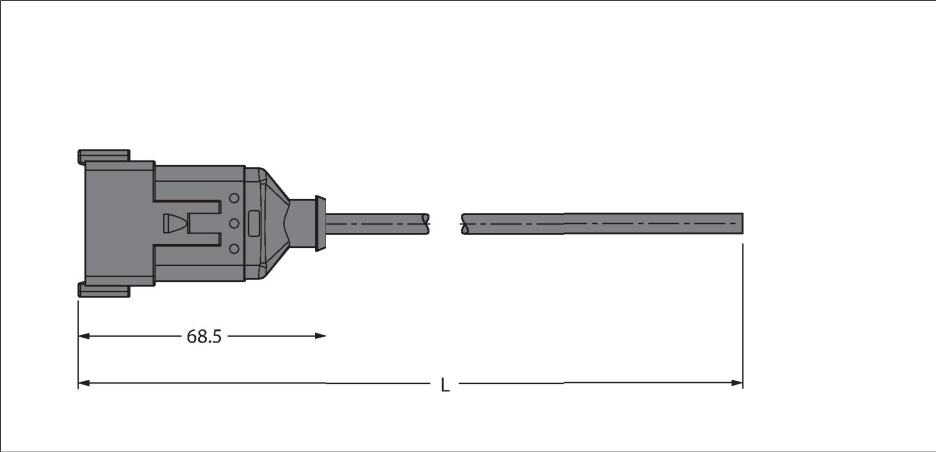


# DT04-12P-A-2/TXL

## Złącze Deutsch – Przewód podłączeniowy



### Dane techniczne

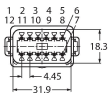
|                                        |                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Typ                                    | DT04-12P-A-2/TXL                                     |
| Nr kat.                                | 100000478                                            |
| Złącze A                               | Złącza, Deutsch DT, Prosty                           |
| Liczba styków                          | 12                                                   |
| Styki                                  | mosiądz, CuZn, Niklowane                             |
| Materiał wokół styków                  | Tworzywo sztuczne, Thermoplast, Żółty                |
| Uchwyt                                 | Tworzywo sztuczne, TPU, UL 94, Czarny                |
| Nakrętka/śruba                         | Niklowane                                            |
| Uszczelnienie                          | Tworzywo sztuczne, Silikon                           |
| Żywotność mechaniczna                  | > 100 Cykle dopasowania                              |
| Typ ochrony                            | IP67, IP69K, (podłączone)                            |
| Kabel                                  |                                                      |
| Średnica przewodu                      | Ø 9 mm ±0.25                                         |
| Długość przewodu                       | 2 m                                                  |
| Otulina przewodu                       | PUR, Czarny                                          |
| Izolacja żyły                          | PP                                                   |
| Przekrój przewodu                      | 12 × 0.75 mm <sup>2</sup>                            |
| Przewód linkowy, układ                 | 42 × 0.15 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                     | 230 V                                                |
| Prąd                                   | 5 A                                                  |
| Właściwości chemiczne i mechaniczne    |                                                      |
| Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)   | ≥ 12 x Ø                                             |
| Cykle zagięcia                         | ≥ 1 mln                                              |

### Cechy charakterystyczne



- Złącze Deutsch DT04, proste, 12-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: 2,0 m

### Przyporządkowanie styków



### schemat obwodu

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

## Dane techniczne

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Dopuszczalne przyspieszenie           | maks. 10 m/s <sup>2</sup> |
| Dopuszczalna prędkość przemieszczenia | 1.67 m/s                  |
| Temp. otoczenia (nieruchomy)          | -40...+80 °C              |
| Temp. otoczenia (ruchomy)             | -25...+80 °C              |