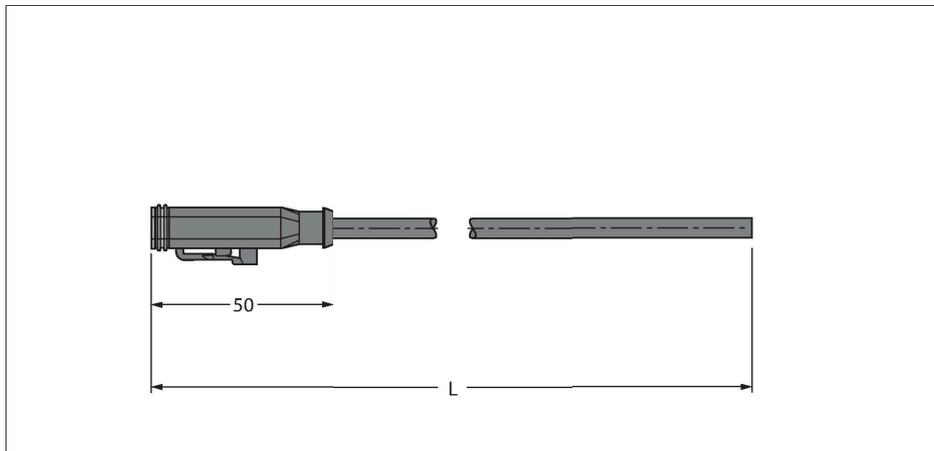


DT06-2S-S-5/TXL

Conector Deutsch – Cable de conexión



Características



- Conector macho Deutsch DT06, recto, 2 polos
- Con circuito de protección (diodo supresor)
- Con LED (amarillo, visible a 360 °)
- Material del revestimiento: TPE-U (PUR)
- Color del revestimiento: negro, similar a RAL 7021
- Adecuado para el uso de cadenas de arrastre
- Piroretardante
- Sin halógenos conforme a DIN VDE 0472 parte 815
- En conformidad con RoHS
- Grado de protección IP67 e IP69K
- Longitud del cable: 5.0 metros

Asignación de contactos

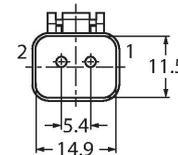
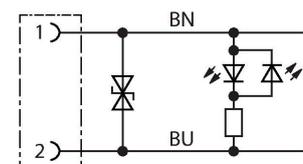


diagrama de conexiones



| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Tipo | DT06-2S-S-5/TXL |
| N.º de ID | 6936701 |
| Conector A | Conector hembra, Deutsch DT, Recto |
| Número de polos | 2 |
| Contactos | Latón, CuZn, Niquelado |
| Soporte del contacto | Plástico, Thermoplast, Verde |
| Empuñadura | Plástico, TPU, UL 94, Negro |
| Elemento protector | Diodo supresor |
| Junta | Plástico, Silicona |
| Indicación de la tensión de servicio | LED, Amarillo |
| Vida útil de funcionamiento mecánico | > 100 Ciclos de acoplamiento |
| Grado de protección | IP67, IP69K, (insertado) |
| Cable | |
| Diámetro del cable: | Ø 5 mm ±0.15 |
| Longitud del cable | 5 m |
| Funda del cable | PUR, Negro |
| Aislamiento del conductor | PP |
| Sección transversal de núcleo | 2 x 0.75 mm ² |
| Hilo trenzado, arreglo | 42 x 0.15 mm |
| Colores del conductor | BN, BU |
| Propiedades eléctricas a +20 °C | |
| Voltaje nominal | 24 V |
| Corriente | 8 A |
| Propiedades químicas y mecánicas | |
| Radio de flexión (instalación fija) | ≥ 5 x Ø |
| Radio de flexión (uso flexible) | ≥ 10 x Ø |
| Ciclos de flexión | ≥ 4 mill. |
| Aceleración admisible | máx. 10 m/s ² |
| Velocidad de avance admisible | 3.33 m/s |

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente (fijo) | -40...+80 °C |
| Temperatura ambiente (movido) | -25...+80 °C |