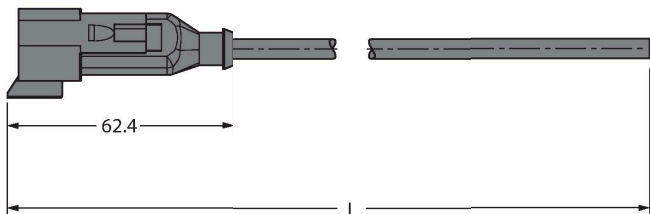


# DT04-3P-A-2/TXL

## Conector Deutsch – Cable de conexión



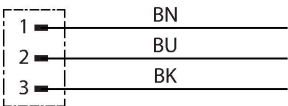
### Características

- Conector tipo Deutsch DT04, recto, 3 polos
- Material del revestimiento: TPE-U (PUR)
- Color del revestimiento: negro, similar a RAL 7021
- Adecuado para el uso de cadenas de arrastre
- Pírorretardante
- Sin halógenos conforme a DIN VDE 0472 parte 815
- En conformidad con RoHS
- Grado de protección IP67 e IP69K
- Longitud del cable: 2.0 metros

### Asignación de contactos



### diagrama de conexiones



|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Tipo                                 | DT04-3P-A-2/TXL                 |
| N.º de ID                            | 100000433                       |
| Conector A                           | Conectores, Deutsch DT, Recto   |
| Número de polos                      | 3                               |
| Contactos                            | Latón,CuZn,Niquelado            |
| Soporte del contacto                 | Plástico, Thermoplast, Amarillo |
| Empuñadura                           | Plástico, TPU, UL 94, Negro     |
| Tuerca y tornillo de unión           | Niquelado                       |
| Junta                                | Plástico, Silicona              |
| Vida útil de funcionamiento mecánico | > 100 Ciclos de acoplamiento    |
| Grado de protección                  | IP67, IP69K, (insertado)        |
| Cable                                |                                 |
| Diámetro del cable:                  | Ø 5.3 mm ±0.20                  |
| Longitud del cable                   | 2 m                             |
| Funda del cable                      | PUR, Negro                      |
| Aislamiento del conductor            | PP                              |
| Sección transversal de núcleo        | 3 x 0.75 mm²                    |
| Hilo trenzado, arreglo               | 42 x 0.15 mm                    |
| Colores del conductor                | BN, BU, BK                      |
| Propiedades eléctricas a +20 °C      |                                 |
| Voltaje nominal                      | 230 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/s²                    |
| Velocidad de avance admisible        | 3.33 m/s                        |
| Temperatura ambiente (fijo)          | -40...+80 °C                    |

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

---