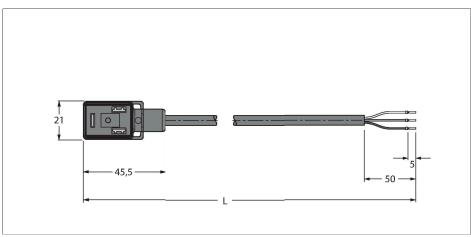


VIS02-L80E-2/TXL Conector de válvulas, modelo BI - Cable de conexión



Tipo	VIS02-L80E-2/TXL
N.º de ID	6606849
Conector A	Conector de válvula, Modelo Bl
Número de polos	2+PE
Contactos	Metal,CuSn,Plateado
Soporte del contacto	Plástico, PA, Negro
Empuñadura	Plástico, TPU, Negro/traslúcido
Elemento protector	sin conexión de protección
Junta	Plástico, TPU
Indicación estado de conmutación	LED, Amarillo/amarillo
Vida útil de funcionamiento mecánico	> 100 Ciclos de acoplamiento
Grado de suciedad	3
Grado de protección	IP65, IP67, IP68, (montado)
Diámetro del cable:	Ø 5.7 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 mm ²
Hilo trenzado, arreglo	42 x 0.15 mm
Colores del conductor	BN, BU, GNYE
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	24 V
Tensión de prueba:	2000 V
Corriente	4 A
Resistencia de aislamiento	> 1 MΩ/km
Resistencia de aislamiento	≥ ≥ 10 ⁸ Ω
Resistencia de paso	máx. 26 Ω/km
Propiedades químicas y mecánicas	
Resistencia máx. a la tracción (estática)	≤ 50 N/mm²

Características













- ■2 pines + PE
- Modelo conforme a la norma DIN EN 175301-803
- Conformidad RoHS
- Grado de protección: IP65, IP67, IP68
- Sin conexión de protección
- Material del revestimiento: PUR
- Color de la funda: negro
- Adecuado para el uso de cadenas de arras-
- Resistente a productos químicos y aceites
- ■resistencia a UV y al ozono
- Resistencia a las llamas
- Libre de halógenos, silicona, PVC y LABS
- Longitud del cable: 2.0 metros

Asignación de contactos

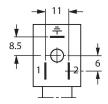
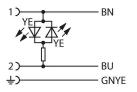


diagrama de conexiones





Resistencia máx. a la tracción (dinámica)	≤ 20 N/mm²
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 5 x Ø
Radio de flexión (uso flexible)	≥ 10 x Ø
Ciclos de flexión	≥ 3 mill.
Aceleración admisible	máx. 5 m/s²
Recorrido horizontal admisible	5 m (para 5 m/s²)
Recorrido vertical admisible	2 m (para 5 m/s²)
Velocidad de avance admisible	3.3 m/s
Esfuerzos de torsión	± 180 °/m
Temperatura ambiente (fijo)	-40+80 °C
Temperatura ambiente (movido)	-30+90 °C
Temperatura ambiente (cadena de arrastre)	-25+60 °C
Tornillo de fijación	Latón, CuZn, niquelado