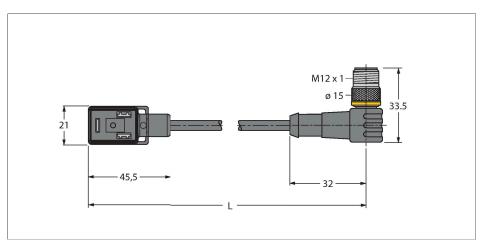
VIS02-S80E-2-WSC5.31T/TEL Ventilsteckverbinder Bauform BI – Verbindungsleitung



Technische Daten

Тур	VIS02-S80E-2-WSC5.31T/TEL
Ident-No.	6606870
Steckverbinder A	Ventilstecker, Bauform BI
Polzahl	2+PE
Kontakte	Metall, CuSn, versilbert
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz/Transluzent
Schutzbauteil	Transildiode
Dichtung	Kunststoff, TPU
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb/gelb
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65, IP67, IP68, (montiert)
Steckverbinder B	Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	2+PE
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	
•	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt
<u> </u>	<u> </u>
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment	Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm
Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer	Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm > 100 Steckzyklen
Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad	Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm > 100 Steckzyklen 3 IP67, IP69K, nur im verschraubten Zu-
Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart	Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm > 100 Steckzyklen 3 IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand
Überwurfmutter/-schraube Anzugsdrehmoment Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart Leitungsdurchmesser	Messing, CuZn, vernickelt 0.8 1 Nm > 100 Steckzyklen 3 IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand Ø 5.3 mm ±0.20

Merkmale

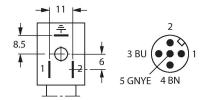




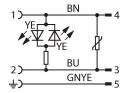


- ■2-polig + PE
- ■Bauform nach Norm DIN EN 175301-803
- RoHS-konform
- Schutzart: IP65, IP67, IP68
- Schutzbauteil: Transildiode
- ■M12-Stecker, gewinkelt, 2-polig + PE
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- chemikalien- und ölbeständig
- ■flammwidrig
- ■beständig gegen Säuren und Laugen
- mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- ■Leitungslänge: 2.0 Meter

Kontaktbelegung



Schaltplan





Technische Daten

Aderquerschnitt	3 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm
Aderfarben	BN, BU, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	24 V
Prüfspannung	2000 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	> 1 MΩ/km
Isolationswiderstand	≥≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+105 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	0+80 °C
Befestigungsschraube	Messing, CuZn, vernickelt