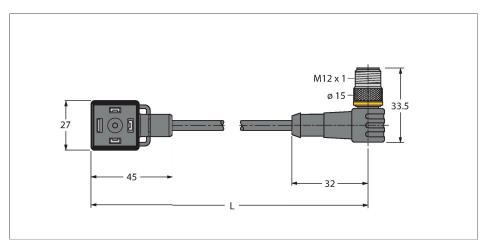
FURCK

VAS04-K81E-2-WSC5T/TEL Ventilsteckverbinder Bauform A – Verbindungsleitung



Technische Daten

Тур	VAS04-K81E-2-WSC5T/TEL
Ident-No.	6606814
Steckverbinder A	Ventilstecker. Bauform A
Polzahl	3+PE
Kontakte	Metall, CuSn, versilbert
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz/Transluzent
Schutzbauteil	ohne Schutzbeschaltung
Dichtung	Kunststoff, TPU
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb/grün
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65, IP67, IP68, (montiert)
Steckverbinder B	Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	4+PE
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP69K, nur im verschraubten Zustand
Leitungsdurchmesser	Ø 5.3 mm ±0.20
Leitungslänge	2 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
S .	
Aderisolierung	PVC

Merkmale

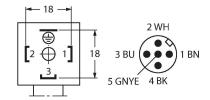




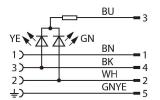


- ■Ventilstecker, Bauform A, 3-polig + PE
- ■Bauform nach Norm DIN EN 175301-803
- ■RoHS-konform
- Schutzart: IP65, IP67, IP68
- ■ohne Schutzbeschaltung
- ■M12-Stecker, gewinkelt, 4-polig + PE
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- chemikalien- und ölbeständig
- flammwidrig
- ■beständig gegen Säuren und Laugen
- mikroben- und hydrolysefest
- LABS-frei
- ■Leitungslänge: 2.0 Meter

Kontaktbelegung



Schaltplan





Technische Daten

Aderquerschnitt	4 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm
Aderfarben	BN, WH, BU, BK, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	24 V
Prüfspannung	2000 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	> 1 MΩ/km
Isolationswiderstand	≥ ≥ 10° 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