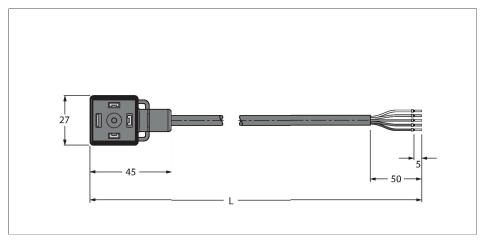


# VAS04-K81E-10/TEL Ventilsteckverbinder Bauform A – Anschlussleitung



#### **Technische Daten**

Тур	VAS04-K81E-10/TEL
Ident-No.	6606747
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)
Leitungsdurchmesser	Ø 7.2 mm ±0.20
Leitungslänge	10 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	4 x 0.75 mm²
Litzenaufbau	24 x 0.195 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 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km

#### Merkmale

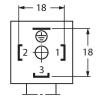




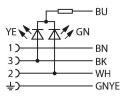


- Ventilstecker, Bauform A, 3-polig + PE
- ■Bauform nach Norm DIN EN 175301-803
- ■RoHS-konform
- Schutzart: IP65, IP67, IP68
- ■ohne Schutzbeschaltung
- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- chemikalien- und ölbeständig
- flammwidrig
- ■beständig gegen Säuren und Laugen
- mikroben- und hydrolysefest
- ■LABS-frei
- ■Leitungslänge: 10 Meter

#### Kontaktbelegung



### Schaltplan







## Technische Daten

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