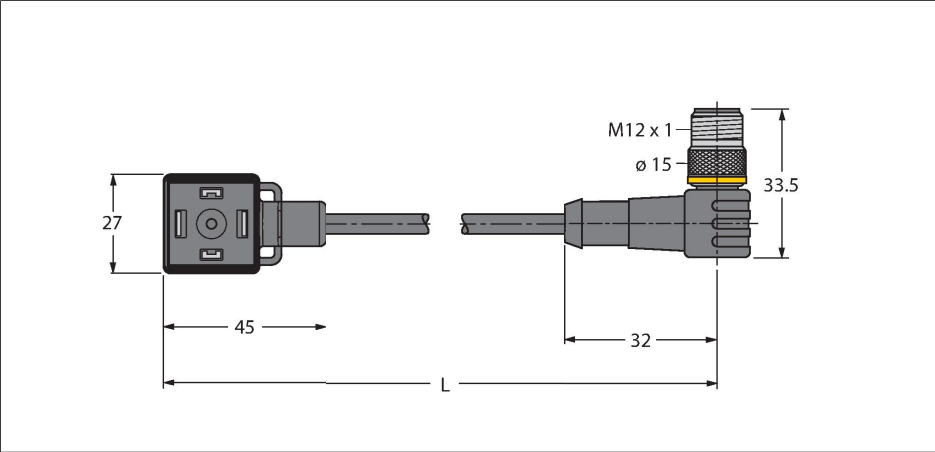


VAS22-S80E-5-WSC5.31T/TXL

ventilový konektor, typ A – Propojovací kabel



Technické údaje

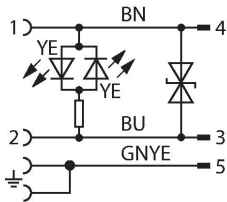
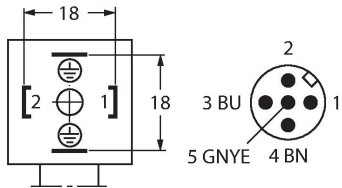
Typ	VAS22-S80E-5-WSC5.31T/TXL
ID č.	6606797
Počet pinů	2 + PE, PE přemostěna
Ochranný prvek	transilidioda
Indikace stavu výstupu	LED, žlutá / žlutá
Typ ochrany	IP65, IP67, IP68
Konektor B	zástrčka, M12 x 1, úhlové
Počet pólů	2+PE
Kontakty	kov,CuZn,zlacenó
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Utahovací moment	0.8 ... 1 Nm
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Stupeň krytí	IP67, IP69K, pouze v zašroubovaném stavu
Průměr kabelu	Ø 5.2 mm ±0.20
Délka kabelu	5 m
Materiál kabelu	PUR, černá
Izolace žil	PP
Průřez žíly	3 x 0.75 mm²
Konstrukce žíly	42 x 0.1 mm
Barva žil	BN, BU, GNYE
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	24 V
Zkušební napětí:	2000 V
Proudové zatížení	4 A

Vlastnosti



- 2pinový + PE
- pouzdro dle DIN EN 175301-803
- RoHS
- stupeň krytí: IP65, IP67, IP68
- ochranný prvek: transilidioda
- zástrčka M12 úhlová 2pinová + PE
- materiál pláště: PUR
- barva pláště černá
- vhodný pro vlečné řetězy
- odolnost vůči chemikáliím a olejům
- odolné UV a ozónu
- samozhášivý
- bez halogenů, silikonu, PVC a LABS
- délka kabelu: 5 m

Zapojení kontaktů



Technické údaje

Izolační odpor	> 1 MΩ/km
Vnitřní odpor	max. 57 Ω/km
Mechanické a chemické vlastnosti	
Max.pevnost v tahu (statická)	≤ 50 N/mm ²
Max.pevnost v tahu (dynamická)	≤ 20 N/mm ²
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 5 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 10 x Ø
Cyklů ohybů	≥ 3 mil.
Přípustné zrychlení	max. 5 m/s ²
Přípustná dráha pojezdu horizontálně	5 m (při 5 m/s ²)
Přípustná dráha pojezdu vertikálně	2 m (při 5 m/s ²)
Přípustná rychlost pohybu	3.3 m/s
Namáhání v krutu	± 180 °/m
Okolní teplota (pevná)	-40... +80 °C
Okolní teplota (mobilní)	-30... +90 °C
Okolní teplota (pohybový řetěz)	-25... +60 °C