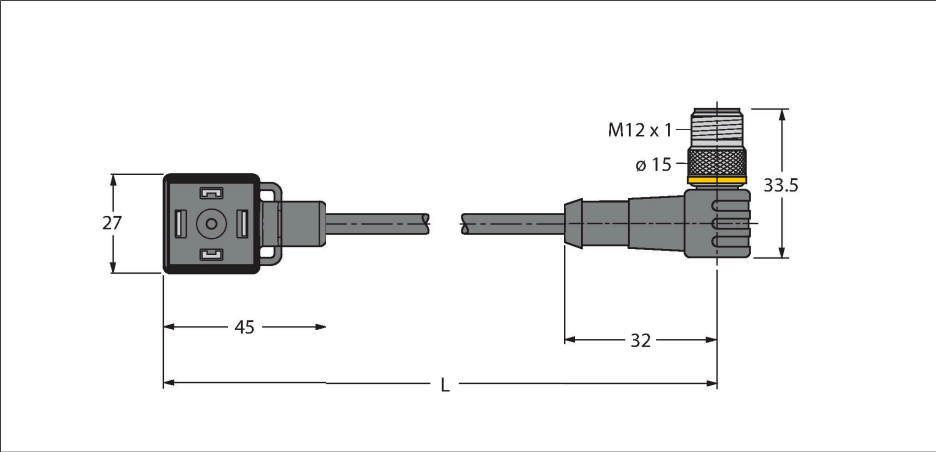


VAS22-S80E-2-WSC5.31T/TXL

Złącze zaworu, typ A – Kabel przedłużający



Dane techniczne

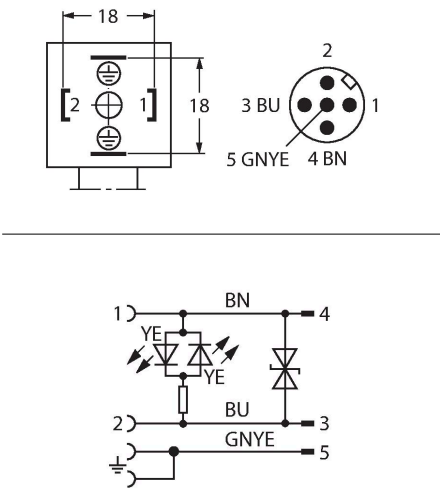
Typ	VAS22-S80E-2-WSC5.31T/TXL
Nr kat.	6606796
Liczba styków	2+PE, mostkowany PE
Element ochronny	Dioda transil
Display switch state	LED, Żółty/żółty
Typ ochrony	IP65, IP67, IP68
Złącze B	Złącza, M12 × 1, Kątowe
Liczba pinów	2+PE
Styki	Metal, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Uchwyt	Tworzywo sztuczne, TPU, Czarny
Nakrętka łącząca / śruba zabezpieczająca	mosiądz, CuZn, Niklowane
Moment dokręcający	0.8 ... 1 Nm
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Stopień zanieczyszczenia	3
Stopień ochrony	IP67, IP69K, Tylko po skręceniu
Średnica przewodu	Ø 5.2 mm ±0.20
Długość przewodu	2 m
Otulina przewodu	PUR, Czarny
Izolacja żyły	PP
Przekrój przewodu	3 × 0.75 mm ²
Przewód linkowy, układ	42 × 0.1 mm
Kolory żył	BN, BU, GNYE
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	24 V
Napięcie testowe	2000 V

Cechy charakterystyczne



- 2 styki + PE
- Projekt zgodny z DIN EN 175301-803
- Zgodność z dyrektywą RoHS
- Stopień ochrony: IP65, IP67, IP68
- Element ochronny: Dioda transil
- Złącze męskie M12, kątowe, 2-pinowe + PE
- Materiał otuliny: PUR
- Kolor otuliny: czarny
- Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych
- Odporność na chemikalia i oleje
- Odporność na promieniowanie UV oraz ozon
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Nie zawiera halogenu, silikonu, PVC ani LABS
- Długość przewodu: 2,0 m

Przyporządkowanie styków



Dane techniczne

Prąd	4 A
Rezystancja izolacji	> 1 MΩ/km
rezystancja przewodzenia	maks. 57 Ω/km
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Maks. wytrzymałość na rozciąganie (statyczna)	≤ 50 N/mm ²
Maks. wytrzymałość na rozciąganie (dynamiczna)	≤ 20 N/mm ²
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 5 x Ø
Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie)	≥ 10 x Ø
Cykle zagięcia	≥ 3 mln
Dopuszczalne przyspieszenie	maks. 5 m/s ²
Dopuszczalne przemieszczenie poziome	5 m (przy 5 m/s ²)
Dopuszczalne przemieszczenie pionowe	2 m (przy 5 m/s ²)
Dopuszczalna prędkość przemieszczenia	3.3 m/s
Napężenie skręcające	± 180 °/m
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+80 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-30...+90 °C
Temperatura otoczenia (łańcuch kablowy)	-25...+60 °C