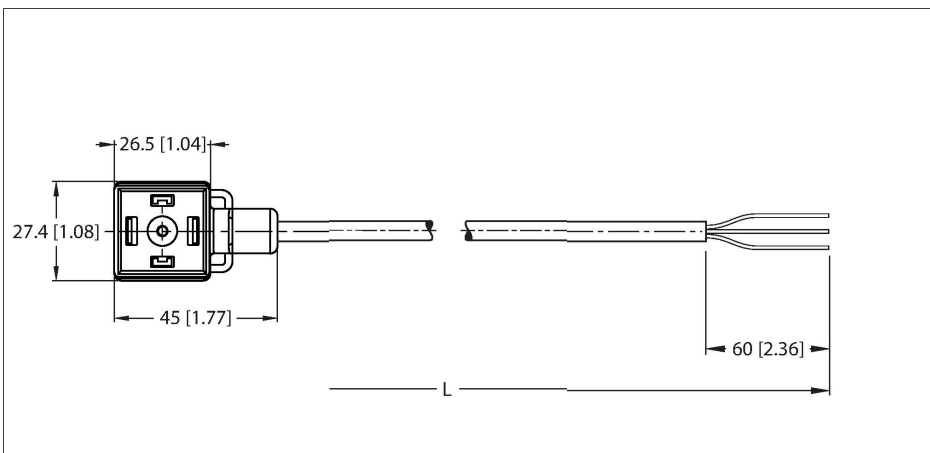


VAS22-E80E-5/TXL1500

Ventielconnector, bouwvorm A – Aansluitkabel



Kenmerken

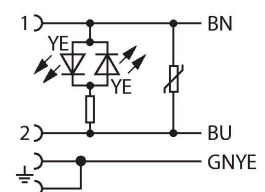


- mantelmateriaal: PUR
- mantelkleur: zwart
- bruikbaar voor sleepleidingen
- lasvonkenbestendig
- chemicaliën- en oliebestendig
- UV- en ozonbestendig
- onontvlambaar
- halogeen-, siliconen-, PVC- en LABS-vrij
- kabellengte: 5.0 meter

Technische gegevens

Type	VAS22-E80E-5/TXL1500
Identnr.	100006853
Connector A	Ventielconnector, Bouwvorm A
Contacten	Metaal, CuSn, Verzilverd
Contactdrager	Kunststof, PA, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Zwart/doorschijnend
Dichtingsring	Kunststof, TPU
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP65, IP67, IP68, (gemonteerd)
Kabeldiameter	Ø 5.7 mm ± 0.20
Kabellengte	5 m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	3 x 0.75 mm ²
Draadopbouw	42 x 0.15 mm
Aderkleuren	BN, BU, GNYE
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	4 A
Isolati weerstand	> 1 MΩ/km
Isolati weerstand	≥ 10 ⁸ Ω
Elektrische weerstand	Max. 26 Ω/km
Mechanische en chemische eigenschappen	
Max. trekvastheid (statisch)	≤ 50 N/mm ²
Max. trekvastheid (dynamisch)	≤ 20 N/mm ²

schakelplan



Technische gegevens

Buigradius (vaste installatie)	$\geq 5 \times \varnothing$
Buigradius (flexibele inzet)	$\geq 10 \times \varnothing$
Buigcycli	≥ 5 Miljoen
Toegelaten versnelling	Max. 5 m/s ²
Toegelaten verplaatsing horizontaal	5 m (bij 5 m/s ²)
Toegelaten verplaatsing verticaal	2 m (bij 5 m/s ²)
Toegelaten verplaatsingssnelheid	3.3 m/s
Torsiebelasting	$\pm 180^\circ/\text{m}$
in rusttoestand	-50 °C...+80 °C
in bewogen toestand	-30 °C...+90 °C
voor sleepleidingen	-25 °C...+60 °C
Bevestigingsschroef	Messing, CuZn, vernikkeld