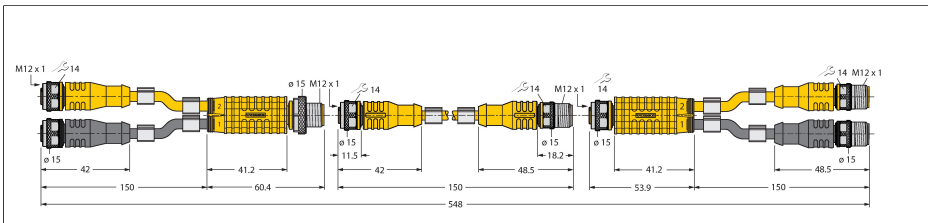


VBR-TXL4100

2-voudige verdeler – Y-verdeler met kabel, 2x connector M12 × 1 - 2x contraconnector M12 × 1



Technische gegevens

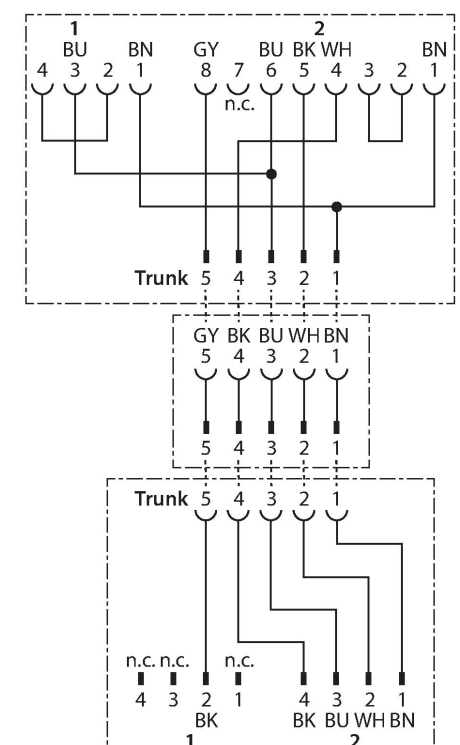
Type	VBR-TXL4100
Identnr.	6631344
Connector A	2 × connectoren, M12 × 1, Recht
Contacten	Metaal, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Geel
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Aandraaimoment	0.8 ... 1 Nm (max. waarde van het tegenstuk respecteren !)
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, Enkel in geschroefde toestand
Connector B	2 x contraconnector, M12 × 1, Recht
Contacten	Metaal, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, TPU, Zwart
Greep	Kunststof, TPU, Zwart
Wartelmoer/-bout	Messing, CuZn, Vernikkeld
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
Aandraaimoment	0.8 ... 1 Nm (max. waarde van het tegenstuk respecteren !)
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67, Enkel in geschroefde toestand
Kabellengte	0.15 m, 0.15 m
Kabelmantel	PUR
Aderisolatie	PP
Aderdoorsnede	0.34 mm ²
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	30 V
Testspanning	2000 V
Stroombelastbaarheid	2 A

Kenmerken



- Mantelmateriaal: PUR
- Mantelkleur: zwart/geel
- Geschikt voor sleepkettingen
- Lasvonkenbestendig
- Chemicaliën-, UV- en oliebestendig
- Onontvlambaar
- Halogeen-, siliconen-, PVC- en LABS-vrij
- RoHS-conform
- Beschermingsklasse IP67
- Ontworpen voor veiligheidstoepassingen
- Kabellengte: 0,15 / 0,15 meter

schakelplan



Technische gegevens

Isolati weerstand	> 30.5 MΩ/km
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 10 x Ø
Buigcycli	≥ 5 Miljoen
Toegelaten verplaatsingssnelheid	3.3 m/s
Torsiebelasting	± 180 °/m
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-50...+80 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	-25...+60 °C
Omgevingstemperatuur (sleepketting)	-25...+80 °C