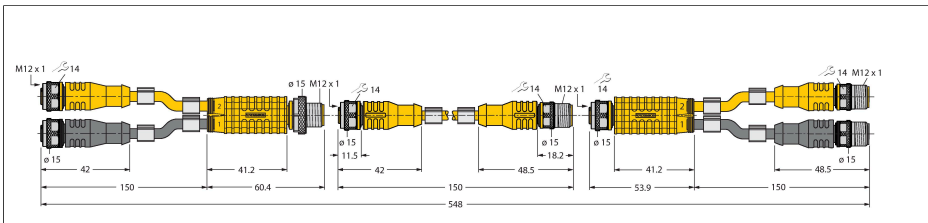


VBR-TXL4100

Cutie de joncțiuni cu 2-căi – Distribuitor-Y cu cablu, 2 x M12 x 1 tată - 2 x mamă M12 x 1



Caracteristici tehnice

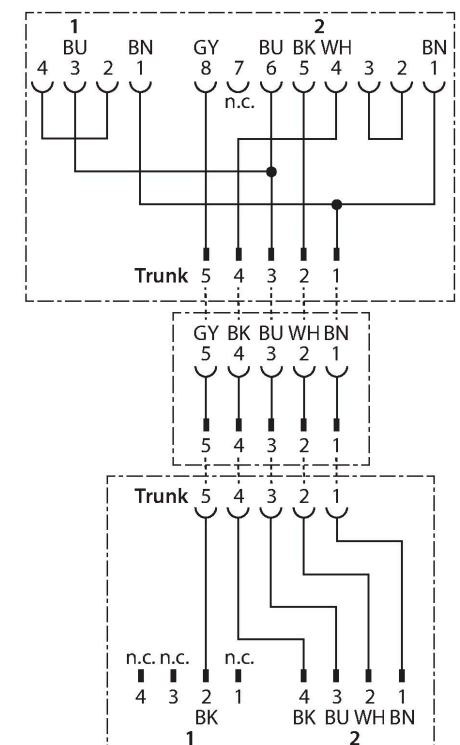
Tip	VBR-TXL4100
Nr. ID	6631344
Conector A	2 x conectori tată, M12 x 1, Drept
Contacte	Metal, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Galben
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Cuplu de strângere	0.8 ... 1 Nm (Respectați cuplul maxim al contrapieseii!)
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, Numai filetat
Conector B	2 x Mamă, M12 x 1, Drept
Contacte	Metal, CuZn, Aurit
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță de cuplare/șurub de reținere	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Etanșare	Plastic, FPM/FKM
Cuplu de strângere	0.8 ... 1 Nm (Respectați cuplul maxim al contrapieseii!)
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Clasă de protecție	IP67, Doar când se înșurubează împreună
Lungime cablu	0.15 m, 0.15 m
Manșon cablu	PUR
Izolația conductorului	PP
Secțiune miez	0.34 mm ²
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	30 V
Tensiune de test	2000 V

Caracteristici



- Material izolație exterioră: PUR
- Culoare izolație exterioră: negru/galben
- Adecvat pentru sisteme mobile articulate de protecție cabluri
- Rezistent la stropii de sudură
- Rezistent la uleiuri, radiații UV și agenți chimici
- Ignifugat
- Fără halogeni, silicon, PVC și LABS
- Conform RoHS
- Grad de protecție IP67
- Proiectat pentru aplicații de securitate
- Lungime cablu: 0.15 / 0.15 m

Schema de conexiuni



Caracteristici tehnice

Curent	2 A
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 10 x Ø
Cicluri de îndoire	≥ 5 milion
Viteza de deplasare admisibilă	3.3 m/s
Tensiune de răsucire	± 180 °/m
Temperatura mediului (fixă)	-50...+80 °C
Temperatura ambiantului (mobil)	-25...+60 °C
Temperatura ambiantă (sisteme mobile articulate)	-25...+80 °C