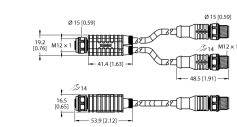


Distribuitor cu 2-căi

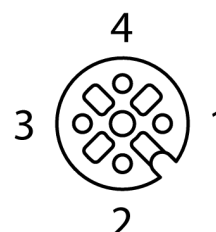
Distribuitor-Y cu cablu, conector mamă M12 x 1 - 2 x conectori tată M12 x 1

VBRK4.4-RSC4.861T-0.3/0.3/TXG



- Material izolație exterioră: PUR
- Culoare izolație exterioră: gri
- Adecvat pentru sisteme mobile articulate de protecție cabluri
- Rezistent la uleiuri, radiații UV și agenți chimici
- Ignifug (FT2 conform UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Fără halogeni, silicon, PVC și LABS
- Rezistență îndeosebi la abraziune
- Conform RoHS
- Clasă de protecție: IP67
- 4/3-pini
- Lungime cablu: 0,3/0,3 m

Alocare pini



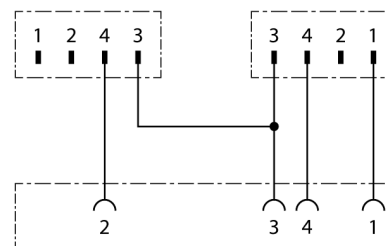
Tip	VBRK4.4-2RSC4.861T-0.3/0.3/TXG
Nr. ID	6631779
Cutie cu joncțiuni I/O	Distribuitor Y, 2-port
Conector A	Mamă, M12 × 1, Drept
Număr de pini	4
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță/șurub	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
Durata de viață din punct de vedere mecanic	> 100 Cicluri de cuplare
Grad de poluare	3
Tip de protecție	IP67, Numai filetat
Conector B	2 x Tată, M12 × 1, Drept
Număr de pini	3
Suportul contactelor	Plastic, TPU, Negru
Corp	Plastic, TPU, Negru
Piuliță de cuplare/șurub de reținere	Alamă, CuZn, Placat cu nichel
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
Diametru cablu	Ø 4.3mm ±0.20
Lungime cablu	0.3 m, 0.3m m
Manșon cablu	PUR, Gri
Izolația conductorului	PP
Secțiune miez	3 x 0.34 mm²
Aranjamentul conductorului multifilar	42 x 0.1mm
Culori fire	BN, BU, BK

Caracteristici electrice la +20 °C

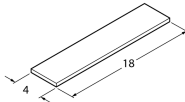
Tensiune nominală	48V
Tensiune de test	2000 V
Curent	4AA
Rezistență de izolare	> 30.5 MΩ/km
Rezistență directă	max. 57.5 Ω /km

Proprietăți mecanice și chimice

Forță max. de întindere (statică)	≤ 50 N/mm ²
Forță max. de întindere (dinamică)	≤ 20 N/mm ²
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 10 x Ø
Cicluri de îndoire	≥ 5 milion
Accelerația admisibilă	max. 5 m/s ²
Cursa admisibilă, orizontal	5 m (la 5 m/s ²)
Viteza de deplasare admisibilă	3.3 m/s
Tensiune de răsucire	± 180 °/m
Temperatura mediului (fixă)	-50...+80°C
Temperatura ambiantului (mobil)	-25...+80°C
Temperatura ambiantă (sisteme mobile articulate)	-25...+60°C



Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	Set chei dinamometrice; mânere cu cuplu ajustabil 0.4-1.0 Nm, cheie dinamometrică pentru M8 (SW9), cheie mecanică fixă pentru M12 (SW 14)	
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206	Etichetă pentru cabluri TEL și TXL, lungime: înălțime 18 mm 4 mm, material: policarbonat (PC), culoare: alb, fără halogeni și ignifug	