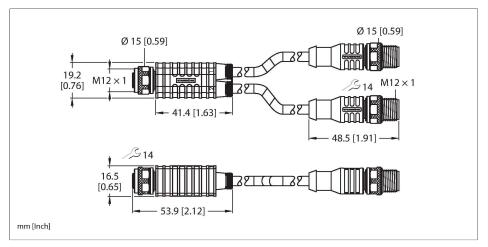
VBRK4.4-2RSC4T-1.5/1.5/TEL| 23-02-2025 09-15 | Technische Änderungen vorbehalten

VBRK4.4-2RSC4T-1.5/1.5/TEL

Zweifachverteiler – Y-Verteiler mit Leitung, Kupplung M12x1 - 2x Stecker M12x1





Technische Daten

Тур	VBRK4.4-2RSC4T-1.5/1.5/TEL
Ident-No.	6629969
Bemerkung zum Produkt	Abbildung kann abweichen.
I/O Verteiler	Y-Verteiler, 2 -fach
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade
Polzahl	4
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
Steckverbinder B	2 x Stecker, M12x1, gerade
Steckverbinder B Polzahl	2 x Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	3
Polzahl Kontakte	3 Metall, CuZn, vergoldet
Polzahl Kontakte Kontaktträger	3 Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper	3 Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube	3 Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer	3 Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad	3 Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen 3
Polzahl Kontakte Kontaktträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen 3 IP67, nur im verschraubten Zustand
Polzahl Kontakte Kontakträger Griffkörper Überwurfmutter/-schraube Mechanische Lebensdauer Verschmutzungsgrad Schutzart Leitungsdurchmesser	Metall, CuZn, vergoldet Kunststoff, TPU, Schwarz Kunststoff, TPU, Schwarz Messing, CuZn, vernickelt > 100 Steckzyklen 3 IP67, nur im verschraubten Zustand Ø 4.7 mm ±0.20

Merkmale







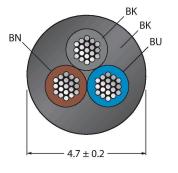






- Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- ■Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- ■LABS-frei
- ■RoHS-konform
- ■Schutzart IP67
- ■4/3-polig
- Leitungslänge: 1.5 / 1.5 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

Isolationswiderstand

Aderquerschnitt	3 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	;
Bemessungsspannung	48 V
Prüfspannung	2000 V
Strombelastbarkeit	4 A

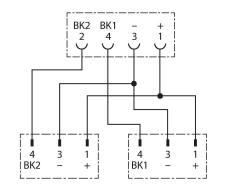
 $> 30.5 \text{ M}\Omega/\text{km}$







Durchgangswiderstand	max. 57 Ω/km
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 10 x Ø
Umgebungstemperatur (fest)	-40+105 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	0+80 °C



Montagezubehör

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Einstellwerkzeug Drehmoment, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

Kennzeichenschilder für TEL- und TXL-Leitungen; Schildlänge: 18 mm, Schildhöhe: 4 mm, Material: Polycarbonat (PC), Farbe: weiß, halogenfrei und flammwidrig

