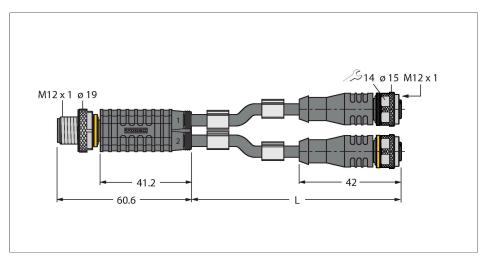
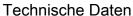
# VBRS4.4-2RKC4T-0.6/0.6/TELJ 23-02-2025 09-15 | Technische Änderungen vorbehalten

## VBRS4.4-2RKC4T-0.6/0.6/TEL

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





Тур	VBRS4.4-2RKC4T-0.6/0.6/TEL	
Ident-No.	6628198	
I/O Verteiler	Y-Verteiler, 2 -fach	
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade	
Polzahl	4	
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt	
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)	
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen	
Verschmutzungsgrad	3	
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand	
Steckverbinder B	2 x Kupplung, M12x1, gerade	
Polzahl	3	
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz	
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt	
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM	
Anzugsdrehmoment	0.8 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)	
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen	
Verschmutzungsgrad	3	
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand	



### Merkmale







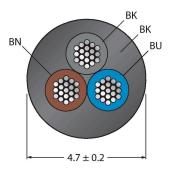






- ■Mantelmaterial: PVC
- Mantelfarbe: schwarz
- Chemikalien- und ölbeständig
- ■Flammwidrig
- ■Beständig gegen Säuren und Laugen
- Mikroben- und hydrolysefest
- ■LABS-frei
- ■RoHS-konform
- ■Schutzart IP67
- ■4/3-polig
- Leitungslänge: 0.6 / 0.6 Meter

### Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



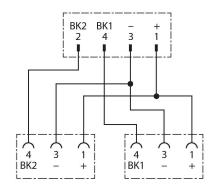
### Technische Daten

Leitungsdurchmesser	Ø 4.7 mm ±0.20
Leitungslänge	0.6 m, 0.6 m
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	3 x 0.34 mm²
Litzenaufbau	42 x 0.1 mm
Aderfarben	BN, BU, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Prüfspannung	2000 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	> 30.5 MΩ/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				
	TOPOL	IE W/D	CET /	١c

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

