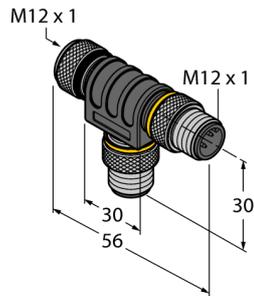
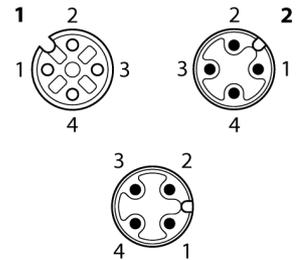


**2-fach-Verteilersysteme**  
**T-Verteiler ohne Leitung**  
**VT2-FKM4.4-FSM4.4-FSM4.4**

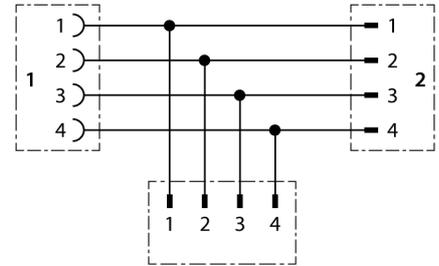


- M12x1
- Kupplung - Stecker - Stecker, 4-polig
- RoHS-konform
- Schutzart IP67

**Pinbelegung**



**Schaltplan**



<b>Typenbezeichnung</b>	VT2-FKM4.4-FSM4.4-FSM4.4
Ident-Nr.	6930572
<b>Verteiler</b>	Stecker, Stecker - Kupplung, M12x1
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Dichtung	Kunststoff, FKM/FPM
Schutzklasse	IP67, nur im verschraubten Zustand
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Anzugsdrehmoment	0.8 ... 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)

<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Strombelastbarkeit	4 A
Bemessungsspannung	48 V
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>9</sup> Ω

<b>Umgebungstemperatur</b>	
in Bewegung	-30...+90°C