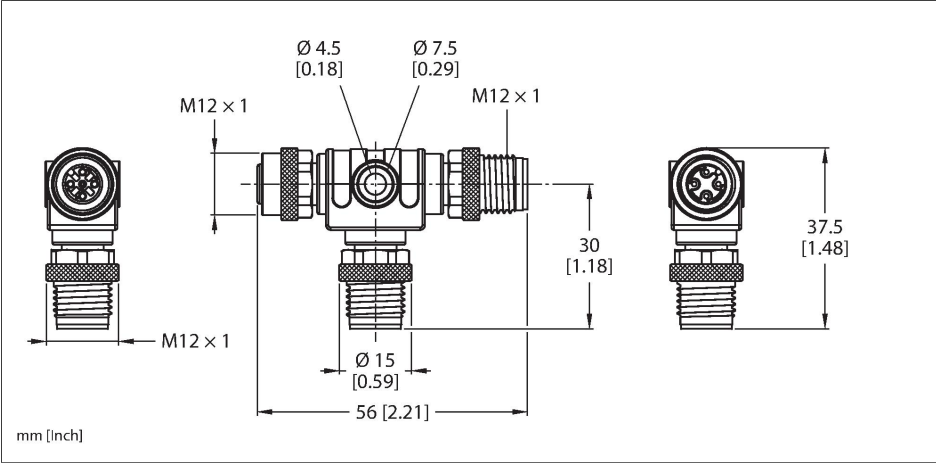


# VT2-FKM4.4-FSM4.4-FSM4.4

## Zweifachverteiler – T-Verteiler ohne Leitung



### Technische Daten

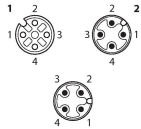
|                                      |                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Typ                                  | VT2-FKM4.4-FSM4.4-FSM4.4                               |
| Ident-No.                            | 6930572                                                |
| I/O Verteiler                        | T-Verteiler                                            |
| Gehäuse                              | Kunststoff, TPU, schwarz                               |
| Steckverbinder A                     | Stecker, M12x1, A-codiert                              |
| Polzahl                              | 4                                                      |
| Kontakte                             | Messing, CuZn, vergoldet                               |
| Kontaktträger                        | Kunststoff, TPU, Schwarz                               |
| Überwurfmutter/-schraube             | Messing, CuZn, vernickelt                              |
| Anzugsdrehmoment                     | 0.8 ... 1 Nm<br>(Max. Wert des Gegenstückes beachten!) |
| Mechanische Lebensdauer              | > 100 Steckzyklen                                      |
| Verschmutzungsgrad                   | 3                                                      |
| Schutzart                            | IP65, IP67, IP68, nur im verschraubten Zustand         |
| Steckverbinder B                     | Kupplung, Stecker, M12x1, A-codiert                    |
| Polzahl                              | 4                                                      |
| Kontakte                             | Metall, CuZn, vergoldet                                |
| Kontaktträger                        | Kunststoff, TPU, Schwarz                               |
| Überwurfmutter/-schraube             | Messing, CuZn, vernickelt                              |
| Dichtung                             | Kunststoff                                             |
| Mechanische Lebensdauer              | > 100 Steckzyklen                                      |
| Verschmutzungsgrad                   | 3                                                      |
| Schutzart                            | IP65, IP67, IP68                                       |
| Elektrische Eigenschaften bei +20 °C |                                                        |
| Bemessungsspannung                   | 48 V                                                   |
| Strombelastbarkeit                   | 4 A                                                    |
| Isolationswiderstand                 | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                                    |

### Merkmale

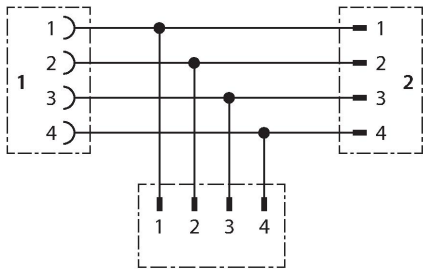


- M12x1
- Kupplung - Stecker - Stecker, 4-polig
- RoHS-konform
- Schutzart IP67

### Kontaktbelegung



### Schaltplan



## Technische Daten

Durchgangswiderstand  $\leq 5 \text{ m}\Omega$

### Mechanische und chemische Eigenschaften

Umgebungstemperatur (fest)  $-30 \dots +90 \text{ }^{\circ}\text{C}$