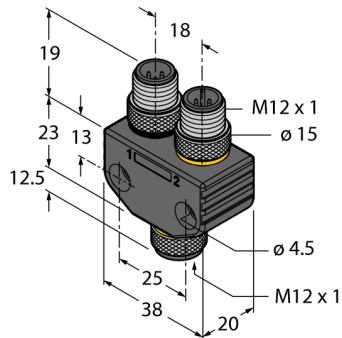


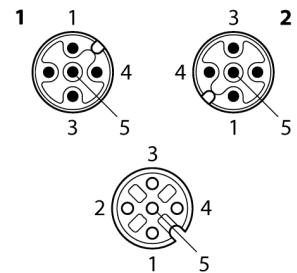
2-fach-Verteilersysteme

**Y-Verteiler ohne Leitung, Kupplung M12x1 - 2x Stecker M12x1
VB2-FKM5-2FSM4.4**

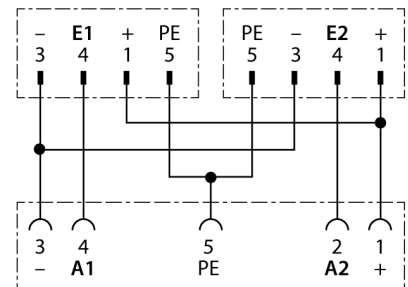


- M12-Kupplung, 5-polig
- M12-Stecker, 4-polig
- RoHS-konform
- Schutzart IP67

Pinbelegung



Schaltplan



Typenbezeichnung	VB2-FKM5-2FSM4.4
Ident-Nr.	6934914
Verteiler	Kupplung, 2x Stecker, M12x1
Polzahl	5/4
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	3/2
Anzugsdrehmoment	0.8 ... 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)

Allgemeine Daten

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

Strombelastbarkeit	4 A
Bemessungsspannung	48 V
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$

Mechanische und chemische Eigenschaften

Umgebungstemperatur
in Bewegung -30...+90°C

2-fach-Verteilersysteme

Y-Verteiler ohne Leitung, Kupplung M12x1 - 2x Stecker M12x1 VB2-FKM5-2FSM4.4

Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
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)	