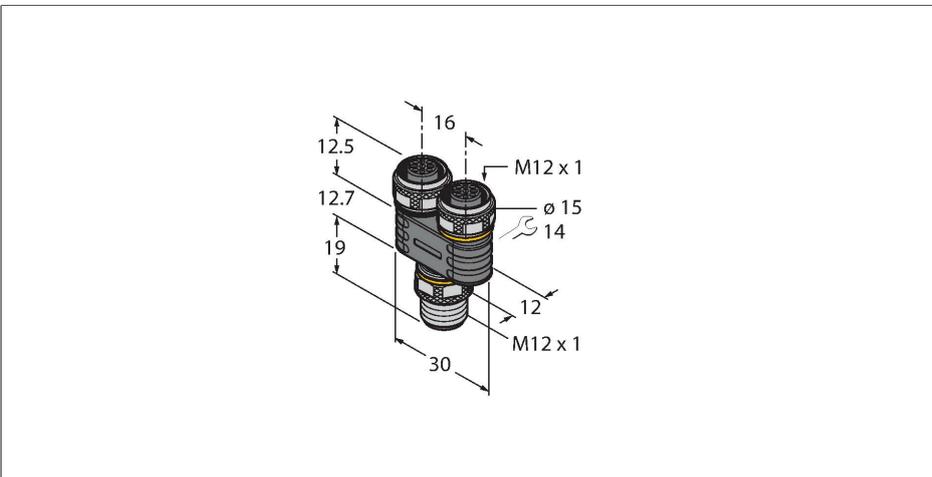


# YB2-FSM5-2FKM5.4

## 2-fach-Verteilersysteme – Y-Verteiler ohne Leitung, Stecker M12x1 - 2x Kupplung M12x1

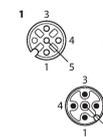


### Merkmale



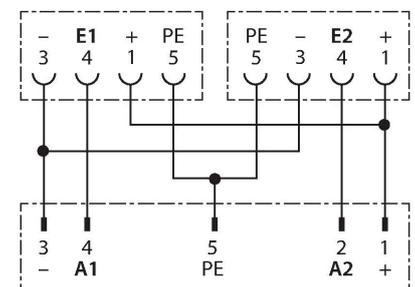
- M12-Stecker, 5-polig
- M12-Kupplung, 4-polig
- RoHS-konform
- Schutzart IP67

### Kontaktbelegung



### Technische Daten

Typ	YB2-FSM5-2FKM5.4
Ident-No.	6930492
I/O Verteiler	Verteiler, 2
Steckverbinder A	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
Anzugsdrehmoment	0.8 ... 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3/2
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
Steckverbinder B	2 x Kupplung, M12x1
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	4 A
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
Umgebungstemperatur in Bewegung	-30 °C...+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)