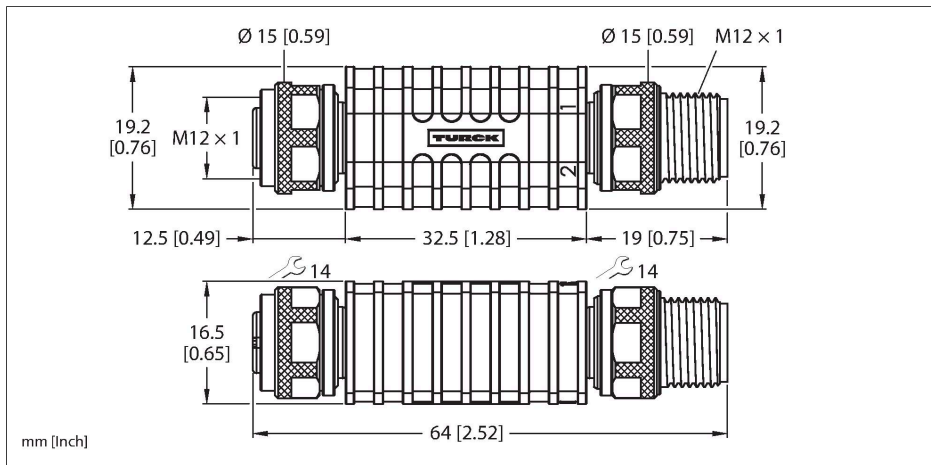


# AD-FKM5-FSM5.555

## Adapter

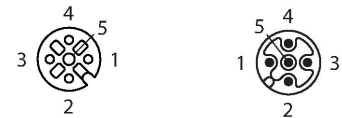


### Merkmale

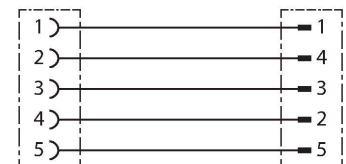


- M12-Kupplung – M12-Stecker
- Pin 1 mit 1; 2 mit 4; 3 mit 3; 4 mit 2 und 5 mit 5 verbunden
- RoHS-konform
- Schutzart: IP67

### Kontaktbelegung



### Schaltplan



### Technische Daten

Typ	AD-FKM5-FSM5.555
Ident-No.	100000142
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade
Polzahl	5
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Anzugsdrehmoment	0.6 ... 0.8 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzart	IP67, (verschraubt)
Steckverbinder B	Stecker, M12x1, gerade
Polzahl	5
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz
Griffkörper	Kunststoff, TPU, Schwarz
Überwurfmutter/-schraube	Messing, CuZn, vernickelt
Anzugsdrehmoment	0.6 ... 0.8 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Schutzart	IP67, (verschraubt)
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	60 V
Strombelastbarkeit	4 A

## Technische Daten

### Mechanische und chemische Eigenschaften

Umgebungstemperatur (fest)	-30...+80 °C
----------------------------	--------------

---