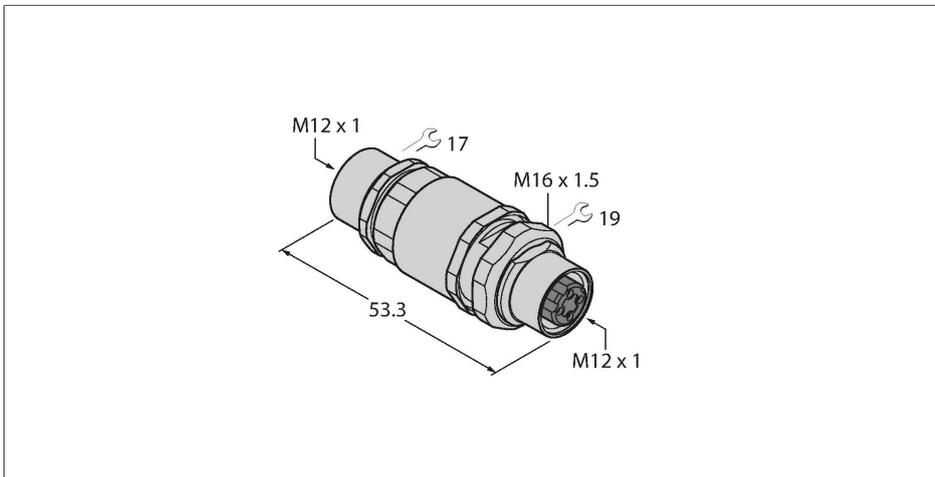


# FKSD-FKSD-44

## Zubehör für Feldbussysteme – Ethernet Adapter und Wanddurchführung M12-Kupplung



### Merkmale

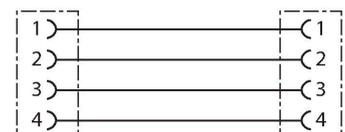


- Für Industrial Ethernet
- M12x1-Kupplung auf M12x1-Kupplung, 4-polig
- Einbaugewinde: M16x1.5
- D-Codierung
- Spannung: 48 V
- Strombelastbarkeit: 4 A
- Temperatur: -30...+85°C
- Schutzart: IP67

### Kontaktbelegung



### Schaltplan



### Technische Daten

Typ	FKSD-FKSD-44
Ident-No.	6935264
Steckverbinder A	Kupplung, M12x1, gerade
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PBT GF, Grün
Griffkörper	CuZn, vernickelt
Überwurfmutter/-schraube	CuZn, vernickelt
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Anzugsdrehmoment	1 ... 1.2 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Einschraubgewinde	M16 × 1.5
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3/2
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
Netzwerkprotokoll	Ethernet
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	48 V
Strombelastbarkeit	4 A
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
Umgebungstemperatur (fest)	-30...+85 °C