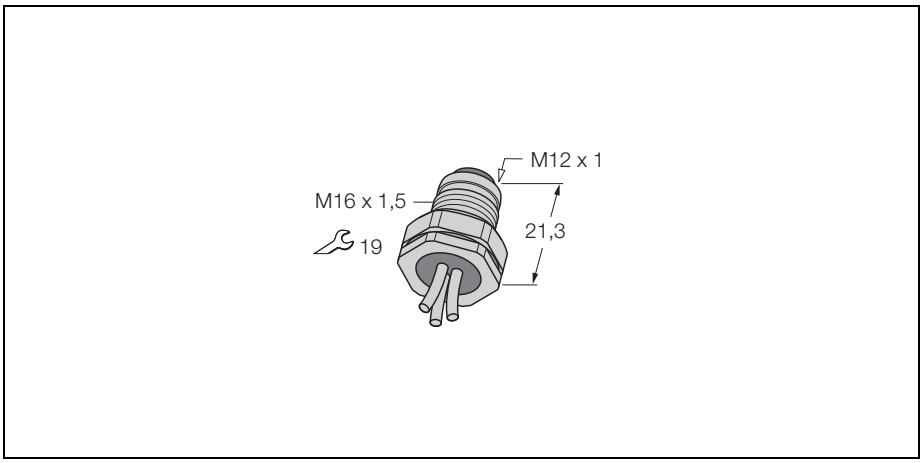
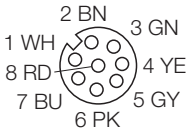
M12 x 1 Rundsteckverbinder
Flanschkupplung, mit Litze, Hinterwandmontage
EC-FKFD8-0,5/16

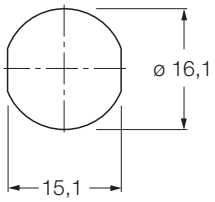


- **robuster und fertig konfektionierter Rundsteckverbinder**
- **Schutzart IP67**
- **M12 push-pull-fähig**
- **mit 0,5m Litze**
- **auch mit anderen Litzenlängen lieferbar**

Anschlussbild



Typenbezeichnung	EC-FKFD8-0,5/16
Ident-Nr.	8028120
Steckverbinder	Flanschkupplung, M12 x 1, mit Litze
Poligkeit	8 - polig
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, schwarz
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Dichtung	Kunststoff, FKM/FPM
Dichtung Einschraubgewinde	Kunststoff, NBR
Flanschgehäuse	Metall, CuZn, vernickelt
Befestigungsmutter/-schraube	Metall, CuZn, vernickelt
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand
Einschraubgewinde	M16 x 1,5
Mechanische Lebensdauer	min. 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff Aderisolation	PVC
Farben Aderisolation	WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD
Adernquerschnitt	8 x 0.25 mm^2
Litzenaufbau	7 x 0.25 mm
Litzenlänge	0.5 m
Bemessungsspannung	max. 30 V
Isolationswiderstand	$\geq 10^9\ \Omega$
Strombelastbarkeit	2 A
Durchgangswiderstand	$\leq 5\ m\Omega$
Umgebungstemp. Steckverbinder	-30 ... + 90 °C



• Ausgabe: • 28.03.2009