

Elektrische Verbindungstechnik, für Diagnoseschnittstelle

Datenblatt – KV-M12-...

- Steckdosenkabel für Diagnoseschnittstelle (zu Terminal CPX)
- beidseitig konfektioniert
- Kabellängen 1,5 m und 3,5 m
- 5-polig/4-adrig
- Rundstecker



Allgemeine Technische Daten		
Typ		KV-M12-M12-...
Befestigungsart		Überwurfmutter M12
Einbaulage		beliebig
Betriebsspannungsbereich	[V]	30 AC
	[V]	36 DC
Strombelastbarkeit	[A]	4
Kabel-Ø	[mm]	5
Schutzart nach EN 60 529		IP67 (montiert)
Werkstoff-Info Gehäuse		Polyurethan
Werkstoff-Info Kontakte	Dose	Messing, vergoldet
	Stecker	Bronze, vergoldet
Werkstoff-Info Überwurfmutter		Messing, vernickelt/verchromt
Werkstoff-Info Kabelmantel		Polyurethan
Umgebungstemperatur	[°C]	-25 ... +70
Umgebungstemperatur bewegte Kabelverlegung	[°C]	-5 ... +70

Bestellangaben						
	Elektrischer Anschluss	Kabelaufbau [mm ²]	Produktgewicht [g]	Kabellänge [m]	Typ	Teile-Nr.
	Gerader Stecker – gerade Dose, 5-polig	4x0,34	97	1,5	KV-M12-M12-1,5	529 044
	Gerader Stecker – gerade Dose, 5-polig	4x0,34	182	3,5	KV-M12-M12-3,5	530 901

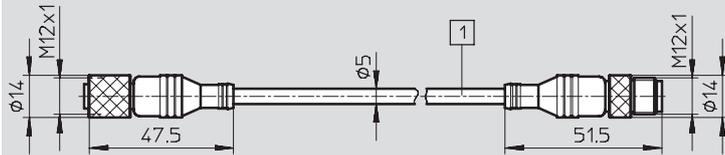
Elektrische Verbindungstechnik, für Diagnoseschnittstelle

Datenblatt – KV-M12-...

Abmessungen

Download CAD-Daten → www.festo.com

KV-M12-M12-...



1 Kabellänge 1,5 m oder 3,5 m

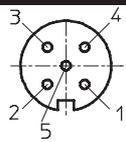
Beschaltung (Blick auf Dose/Stecker)

KV-M12-M12-...

Dose

Beschaltung

Stecker



1 (+24V)	↔	braun	↔	1 (+24V)
3 (0V)	↔	blau	↔	3 (0V)
2 (RxD, MMI)	↔	weiß	↔	2 (TxD, CPX)
4 (TxD, MMI)	↔	schwarz	↔	4 (RxD, CPX)
5 (FE)	↔	Schirm	↔	5 (FE)

