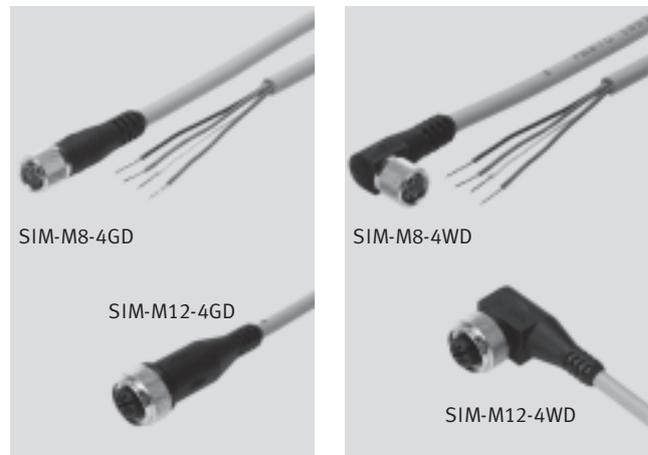


Elektrische Verbindungstechnik, für Einzelanschluss

Datenblatt – SIM

- Steckdosenkabel für den Anschluss von Einzelventilen oder Sensoren (Gebern)
- vorkonfektioniert
- Kabellängen 2,5 m oder 5 m
- Dose 4-polig oder 5-polig
- nicht schleppkettentauglich



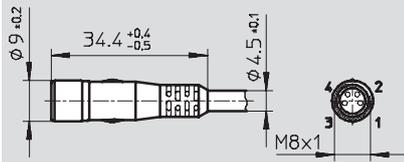
Allgemeine Technische Daten	
Typ	SIM-...
Befestigungsart	Überwurfmutter
Einbaulage	beliebig
Betriebsspannungsbereich	[V] 45 AC
	[V] 70 DC
Schutzart nach EN 60 529	IP65/IP67 (montiert)
Werkstoff-Info Gehäuse	Polyurethan
Werkstoff-Info Kontakte	Bronze, vernickelt/vergoldet
Werkstoff-Info Überwurfmutter	Messing, vernickelt/verchromt
Werkstoff-Info Kabelmantel	Polyurethan
Umgebungstemperatur	[°C] -40 ... +70
Umgebungstemperatur bewegte Kabelverlegung	[°C] -5 ... +70

Bestellangaben								
	Elektrischer Anschluss	Strombelastbarkeit [A]	Kabelaufbau [mm ²]	Kabel-Ø [mm]	Produktgewicht [g]	Kabellänge [m]	Typ	Teile-Nr.
	Gerade Dose, 4-polig, M8	2,8	4x0,25	4,5	86	2,5	SIM-M8-4GD-2,5-PU	158 960
	Gerade Dose, 4-polig, M8	2,8	4x0,25	4,5	159	5	SIM-M8-4GD-5-PU	158 961
	Winkeldose, 4-polig, M8	2,8	4x0,25	4,5	85	2,5	SIM-M8-4WD-2,5-PU	158 962
	Winkeldose, 4-polig, M8	2,8	4x0,25	4,5	154	5	SIM-M8-4WD-5-PU	158 963
	Gerade Dose, 4-polig, M12	2,8	4x0,25	4,5	158	5	SIM-M12-4GD-5-PU	164 259
	Winkeldose, 4-polig, M12	2,8	4x0,25	4,5	162	5	SIM-M12-4WD-5-PU	164 258
	Gerade Dose, 5-polig, M12	4	5x0,25	5	96	2,5	SIM-M12-5GD-2,5-PU	175 715
	Gerade Dose, 5-polig, M12	4	5x0,25	5	191	5	SIM-M12-5GD-5-PU	175 716

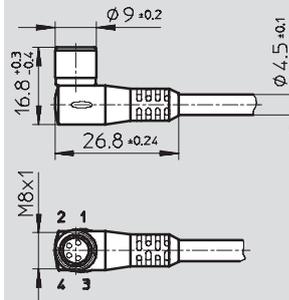
Abmessungen

Download CAD-Daten → www.festo.com

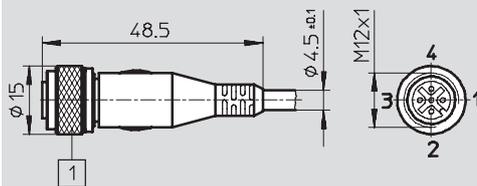
SIM-M8-4GD



SIM-M8-4WD

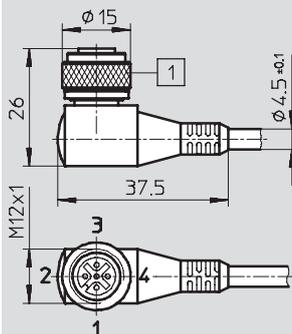


SIM-M12-4GD



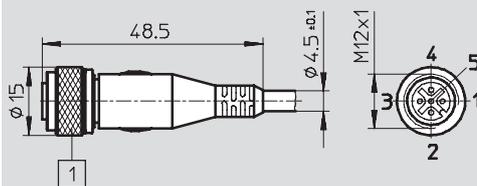
1 Überwurfmutter M12

SIM-M12-4WD



1 Überwurfmutter M12

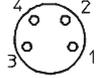
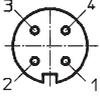
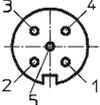
SIM-M12-5GD



1 Überwurfmutter M12

Elektrische Verbindungstechnik, für Einzelanschluss

Datenblatt – SIM

Beschaltung (Blick auf Dose)		
SIM-M8, 4-polig		
	Pin	Aderfarbe
	1	Braun
	2	Weiß
	3	Blau
SIM-M12, 4-polig		
	Pin	Aderfarbe
	1	Braun
	2	Weiß
	3	Blau
SIM-M12, 5-polig		
	Pin	Aderfarbe
	1	Braun
	2	Weiß
	3	Blau
	4	Schwarz
5	Grau	