

Steckdosenleitung SIM-M12-8GD-5-PU - Festo 525618

Artikel-Nr. FES-525618

Hersteller Festo

EAN 4052568082901

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht 0.39 kg

Schutzart IP67

Zolltarifnummer 85444290



NORMEN & KONFORMITÄT

EN 61076-2-101

BESCHREIBUNG

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Entspricht Norm	DIN 47100 EN 61076-2-101
Betriebsspannungsbereich DC [V]	0 bis 30
Betriebsspannungsbereich AC [V]	0 bis 30
Strombelastbarkeit bei 40°C [A]	2,0
Stoßspannungsfestigkeit [kV]	0,8
Kabellänge [m]	5,0
Leitungseigenschaft	Standard
Kabeldurchmesser [mm]	6,3
Kabelaufbau	8x0,25 geschirmt
Leiter-Nennquerschnitt [mm²]	0,25

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur [°C]	-25 bis 80
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung [°C]	-5 bis 80
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	 grau
Werkstoff Gehäuse	TPE-U(PUR)
Werkstoff Steckkontakte	Bronze vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	PP
Leitungsbezeichnung	ohne Schildträger
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M12x1, A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	8
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	8
Biegeradius, feste Kabelverlegung [mm]	>= 32 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung [mm]	>= 66 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,2 mm
Aderenden	verzinnt
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Werkstoff Schraubverriegelung	Messing, vernickelt
Produktgewicht [g]	343