

Festo AG & Co. KG

159424

Verbindungsleitung SIM-M8-3WD-2,5-PSL-PU

für Sensoren und Näherungsschalter.

[Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie hier!](#)

Festo Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Entspricht Norm	EN 61076-2-104 EN 61984
Betriebsbereitschaftsanzeige	LED grün
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Elektrischer Anschluss	Dose gewinkelt / offenes Ende M8x1 / - 3-polig / 3-adrig
Betriebsspannungsbereich DC	10 - 30 V
Strombelastbarkeit bei 40°C	3 A
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Kabellänge	2,5 m
Leitungseigenschaft	Standard
Prüfbedingungen Leitung	Biegewechselfestigkeit nach Festo Norm Prüfbedingungen auf Anfrage Schleppkette: 5 Millionen Zyklen, Biegeradius 75 mm
Kabeldurchmesser	4,5 mm
Kabelaufbau	3x0,25
Leiter-Nennquerschnitt	0,25 mm ²
Farbcode Aderisolierung	blau braun schwarz
Schutzart	IP65 IP68
Umgebungstemperatur	-25 - 70 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher	-5 - 70 °C

Kabelverlegung	
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PU)
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Gehäuse	TPE-U(PU)
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Überwurfmutter	Messing vernickelt
Werkstoff Isolierhülle	PVC

© 2018 Festo AG & Co. KG