

Sensorinterface CASM-S-D3-R7 - Festo 558387

Artikel-Nr. FES-558387

Hersteller Festo

EAN 4052568016227

Sensor von Festo zur zuverlässigen Überwachung von Position, Druck oder Zustand im pneumatischen System.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.165 kg
Schutzart	IP67
Werkstoff	PBT
Zolltarifnummer	85389091



NORMEN & KONFORMITÄT

IEC 68

BESCHREIBUNG

Sensor von Festo zur zuverlässigen Überwachung von Position, Druck oder Zustand im pneumatischen System. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Diagnosefunktion	Anzeige über LED
Einbaulage	beliebig
Anforderung Spannungsversorgung	Funktionskleinspannung mit sicherer Trennung (PELV)
Nennbetriebsspannung DC [V]	24
Netzausfallüberbrückung [ms]	10
Restwelligkeit	4 Vss
Stromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	40 - 50 mA
Zulässige Spannungsschwankungen	± 25 %
Zulassung	RCM Mark
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie

Dauerschockfestigkeit nach DIN/IEC 68 Teil 2-82	geprüft nach Schärfegrad 2
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur [°C]	-20 bis 70
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend
Schutzart	IP67 Steckverbinder im gesteckten Zustand
Schwingfestigkeit nach DIN/IEC 68 Teil 2-6	geprüft nach Schärfegrad 2
Umgebungstemperatur [°C]	0 bis 55
Produktgewicht [g]	128
Elektrischer Anschluss Messsystem	M12 8-polig Dose
Elektrischer Anschluss Control-Interface	M9 5-polig Stecker
Control-Interface	digital CAN-Bus mit Festo Protokoll ohne Abschlusswiderstand
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Werkstoff Gehäuse	PBT-verstärkt