

Sensorinterface von FESTO **CASM-S-D2-R3**



Festo-Teilenummer: 549292

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Sensorinterface

Sensorinterface CASM-S-D2-R3 Diagnosefunktion=Anzeige über LED, Einbaulage=beliebig, Anforderung Spannungsversorgung=Funktionskleinspannung mit sicherer Trennung (PELV), Nennbetriebsspannung DC=24 V, Netzausfallüberbrückung=10 ms

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Diagnosefunktion	Anzeige über LED
Einbaulage	beliebig
Anforderung Spannungsversorgung	PELV
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Netzausfallüberbrückung	10 ms
Restwelligkeit	4 Vss
Stromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	40 - 50 mA
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 25 %
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	-20 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend

Schutzart	IP67 Steckverbinder im gesteckten Zustand
Schwingfestigkeit nach DIN/IEC 68 Teil 2-6	geprüft nach Schärfegrad 2
Umgebungstemperatur	0 - 55 °C
Zulassung	RCM Mark
Produktgewicht	128 g
Elektrischer Anschluss Control-Interface	Stecker M9 5-polig
Elektrischer Anschluss Messsystem	M12 Dose 5-polig
Control-Interface	digital CAN-Bus mit Festo Protokoll ohne Abschlusswiderstand
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Werkstoff Gehäuse	PBT-verstärkt

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.