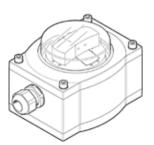
Endschalteranbau SRAP-M-CA1-GR270-1-A-TM20

Teilenummer: 568238

FESTO

Analoge Rückmeldung von 4....20mA für Überwachungen von Prozessventilen, die mit pneumatischen Schwenkantrieben betätigt werden.



Datenblatt

Merkmal	Wert	
Bauform	eckig	
Basierend auf Norm	· ·	
	VDI/VDE 3845 (NAMUR)	
Zulassung CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	RCM Mark	
	c UL us - Recognized (OL)	
	nach EU-EMV-Richtlinie	
	nach EU-RoHS-RL	
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV	
	nach UK RoHS Vorschriften	
Werkstoffhinweis	RoHS konform	
Messgröße	Drehwinkel	
Messprinzip	magnetisch Hall	
Umgebungstemperatur	-20 80 °C	
Analogausgang	4 - 20 mA	
Wiederholgenauigkeit Analogausgang in ± °	1 deg	
Kurzschlussfestigkeit	ja	
Überlastfestigkeit	vorhanden	
Betriebsspannungsbereich DC	15 30 V	
Leerlaufstrom	12 20 mA	
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse	
Elektrischer Anschluss	9-polig	
	Schraubklemme	
	steckbar	
Anschließbarer Leiter-Nennquerschnitt	2,5 mm2	
Kabelverschraubung	M20	
Zulässiger Kabeldurchmesser	5 13 mm	
Max. Leitungslänge	30 m	
Einbaulage	beliebig	
Produktgewicht	1.000 g	
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Knetlegierung	
Stellungsanzeige	rot / grün	
Einstellmöglichkeiten	Teach-In	
Linstellinoglichkeiten	Teach-In über elektrischen Anschluss	
Einstellbereich Winkelerfassung	0 270 deg	
Schutzart	IP65	
	50 V	
Isolationsspannung Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV	
,	UII	
Schutzklasse	1	
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	3 - starke Korrosionsbeanspruchung	
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L	
Verschmutzungsgrad	3	