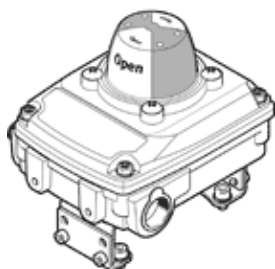


Endschalteranbau SRBC-CA4-YR90-MW-1-1W-M12

Teilenummer: 8137102

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Messprinzip	mechanisch/elektrisch
Umgebungstemperatur	-20 ... 80 °C
Schaltausgang	kontaktbehaftet
Schaltelementfunktion	Wechselschalter, einpolig
Max. Ausgangsstrom DC	2 A
Betriebsspannungsbereich DC	0 ... 30 V
Elektrischer Anschluss	M12
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	Gerade
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschluss technik	M12x1, A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	8
Anschließbarer Leiter-Nennquerschnitt	0,25 ... 2,5 mm ²
Kabelverschraubung	M20x1,5
Zulässiger Kabeldurchmesser	5 ... 13 mm
Abmessungen B x L x H	127 mm x 111 mm x 122 mm
Anschluss für Stellungsregler und Stellungsrückmelder entspricht Norm	VDI/VDE 3845 Größe AA 1 VDI/VDE 3845 Größe AA 2 VDI/VDE 3845 Größe AA 3
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	800 g
Farbe Gehäuse	grau
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Welle	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Schrauben	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Befestigungswinkel	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Sprengring	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Scheibe	hochlegierter Stahl rostfrei
Werkstoff Abdeckkappe	PC
Stellungsanzeige	gelb / rot
Einstellbereich Winkelerfassung	0 ... 90 deg
Lagertemperatur	-20 ... 50 °C
Schutzart	IP67 NEMA 4/4X
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Verschmutzungsgrad	3