## **FESTO**

## Endschalteranbau SRBC-CA4-YR90-MW-22A-1W-C2 Teilenummer: 8137094



## **Datenblatt**

Merkmal	Wert
Zulassung	c CSA us (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Messprinzip	mechanisch/elektrisch
Umgebungstemperatur	-20 °C80 °C
Schaltausgang	kontaktbehaftet
Schaltelementfunktion	Wechselschalter, einpolig
Max. Ausgangsstrom AC	3 A
Max. Ausgangsstrom DC	3 A
Betriebsspannungsbereich AC	0 V230 V
Betriebsspannungsbereich DC	0 V30 V
Mikroschalter-Typ	Omron SS-5
Elektrischer Anschluss	Schraubklemme
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Klemmleiste
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Federzugklemme
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	10
Anschliessbarer Leiter-Nennquerschnitt	0.25 mm <sup>2</sup> 2.5 mm <sup>2</sup>
Zulässiger Kabeldurchmesser	5 mm13 mm
Abmessungen B x L x H	127 mm x 98 mm x 122 mm
Verbindungsstelle 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

Merkmal	Wert
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 deg90 deg
Lagertemperatur	-20 °C50 °C
Schutzart	IP67 NEMA 4/4X
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Verschmutzungsgrad	3