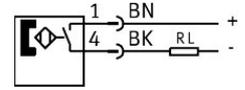


# Näherungsschalter SMEO-1-S-24-B

Teilenummer: 150847

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	Blockbauweise
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Messgröße	Position
Messprinzip	magnetisch Reed
Umgebungstemperatur	-20 °C...70 °C
Wiederholgenauigkeit	0.2 mm
Schaltausgang	kontaktbehaftet bipolar
Schaltelementfunktion	Schließer
Einschaltzeit	0.5 ms
Max. Schaltfrequenz	500 Hz
Max. Ausgangsstrom	1 A
Max. Schaltleistung AC	27 VA
Max. Schaltleistung DC	27 W
Kurzschlussfestigkeit	nein
Überlastfestigkeit	nicht vorhanden
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...30 V
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M8x1 A-codiert nach EN 61076-2-104
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	3
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Rastverriegelung Schraubverriegelung nicht drehbar
Elektrischer Anschluss 1, kompatible Befestigungsart	Kompatibel mit Rastverriegelung Kompatibel mit Schraubverriegelung drehbar
Abgangsrichtung Anschluß	längs
Befestigungsart	mit Zubehör
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	20 g

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Gehäuse	Epoxidharz PET Stahl Zink-Druckguss
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C...70 °C
Schutzart	IP67
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L