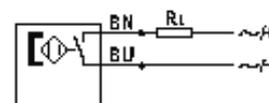
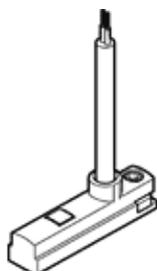


# Nahrungsschalter SME-8-ZS-230V-K2,5Q-OE

Teilenummer: 538816

FESTO

elektrisch, mit Reed-Kontakt, Zweidrahtausfuhrung, für Antriebe mit  
Sensornut 8, mit Kabel.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	für T-Nut
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messprinzip	magnetisch Reed
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C
Schaltausgang	kontaktbehaftet bipolar
Schaltelementfunktion	Schließer
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm
Einschaltzeit	≤ 2 ms
Ausschaltzeit	≤ 0,1 ms
Max. Schaltfrequenz	50 Hz
Max. Ausgangsstrom	120 mA
Max. Schaltleistung AC	10 VA
Max. Schaltleistung DC	10 W
Spannungsfall	≤ 4 V
Reststrom	0 mA
Kurzschlussfestigkeit	nein
uberlastfestigkeit	nicht vorhanden
Betriebsspannungsbereich AC	5 ... 250 V
Betriebsspannungsbereich DC	5 ... 250 V
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss	2-adrig Kabel
Abgangsrichtung Anschluss	quer
Kabellänge	2,5 m
Werkstoffinformation Kabelmantel	TPE-U(PU)
Befestigungsart	geklemmt in T-Nut längs in Nut einschiebbar
Anziehdrehmoment	0,5 Nm
Produktgewicht	30 g
Werkstoffinformation Gehäuse	Epoxidharz PC PET hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 60 °C
Schutzart	IP65 IP67
Isolationsspannung	250 V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV