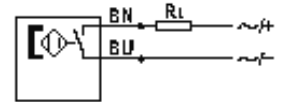
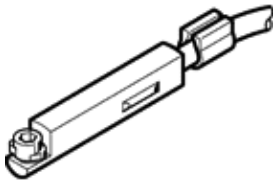


# Nahrungsschalter SME-10F-ZS-24V-K2,5L-OE

Teilenummer: 526672

FESTO

elektrisch, mit Reed-Kontakt, Zweidrahtausfuhrung, fur Antriebe mit Sensornut 10, Montage von oben, mit Kabel.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	fur Rundnut
Entspricht Norm	DIN EN 60947-5-2
Zulassung	c UL us - Listed (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitatserklarung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messprinzip	magnetisch Reed
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C
Schaltausgang	kontaktbehaftet bipolar ohne Funktion der LED
Schaltelementfunktion	Schließer
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm
Einschaltzeit	≤ 0,6 ms
Ausschaltzeit	≤ 0,05 ms
Max. Schaltfrequenz	800 Hz
Max. Ausgangsstrom	100 mA
Max. Schaltleistung AC	3 VA
Max. Schaltleistung DC	3 W
Spannungsfall	≤ 4,5 V
Kurzschlussfestigkeit	nein
uberlastfestigkeit	nicht vorhanden
Betriebsspannungsbereich AC	5 ... 30 V
Betriebsspannungsbereich DC	5 ... 30 V
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss	Kabel 2-adrig
Abgangsrichtung Anschluss	lang
Kabellange	2,5 m
Werkstoffinformation Kabelmantel	PUR
Befestigungsart	geklemmt in T-Nut von oben in Nut einsetzbar
Anziehdrehmoment	0,2 Nm
Produktgewicht	18 g
Werkstoffinformation Gehause	PPS hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 60 °C
Schutzart	IP65 IP67
Isolationsspannung	50 V
Stoßspannungsfestigkeit	0,8 kV
Verschmutzungsgrad	3