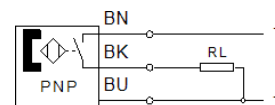
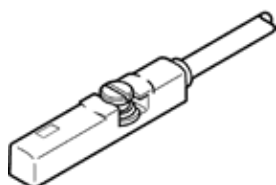


Nahrungsschalter SDBT-MSB-1L-PU-K-2-LE

Teilenummer: 8150171

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	für T-Nut
Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Zulassung	RCM Mark
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
KC-Zeichen	KC-EMV
Besondere Eigenschaften	ölbeständig
Werkstoffhinweis	RoHS konform Halogenfrei kupferfrei
Messgröße	Position
Messprinzip	magneto-resistiv
Umgebungstemperatur	-10 ... 70 C
Wiederholgenauigkeit	0,2 mm
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Schließer
Einschaltzeit	= 2,5 ms
Ausschaltzeit	= 2,5 ms
Max. Schaltfrequenz	480 Hz
Max. Ausgangsstrom	100 mA
Max. Schaltleistung DC	3 W
Spannungsfall	= 0,5 V
Kurzschlussfestigkeit	nein
berlastfestigkeit	nicht vorhanden
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 30 V
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	3
Abgangsrichtung Anschluss	lang
Kabellänge	2 m
Leitungseigenschaft	Standard energiekettentauglich
Werkstoff Kabelmantel	PUR
Werkstoff Isolierhülle	PP
Aderenden	stumpf abgeschnitten
Befestigungsart	festgeschraubt von oben in Nut einsetzbar
Max. Anziehdrehmoment	0,3 Nm
Einbaulage	beliebig
Produktgewicht	26,5 g
Werkstoff Gehäuse	PC
Werkstoff uberwurfmutter	hochlegierter Stahl rostfrei

Merkmal	Wert
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-10 ... 70 °C
Schutzart	IP67 nach IEC 60529
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
RSBP-Klassifizierung nach CD-0033	F1a
Reinraumklasse	ISO Klasse 4