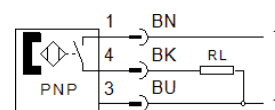
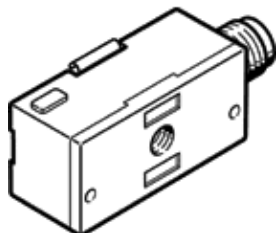


Näherungsschalter SMT0-1-PS-S-LED-24-C

Teilenummer: 151685

FESTO

mit Leuchtdiode und integrierter Schutzbeschaltung ohne Befestigungsbausatz.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	Blockbauweise
Zulassung	RCM Mark
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messprinzip	magnetinduktiv
Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Schließer
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm
Einschaltzeit	≤ 1 ms
Ausschaltzeit	≤ 1 ms
Max. Ausgangsstrom	200 mA
Max. Schaltleistung DC	6 W
Spannungsfall	≤ 3 V
Reststrom	≤ 0,01 mA
Kurzschlussfestigkeit	taktend
berlastfestigkeit	vorhanden
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 30 V
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	Stecker M8x1 3-polig
Abgangsrichtung Anschluss	langsb
Befestigungsart	mit Zubehör
Max. Anziehdrehmoment	0,3 Nm
Produktgewicht	20 g
Werkstoff Gehäuse	PC PET POM PUR Stahl Zink-Druckguss
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Schutzart	IP67