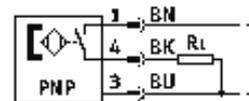
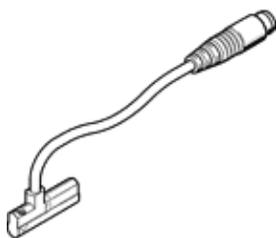


Nahrungsschalter SMT-10-PS-SQ-LED-24

Teilenummer: 173221

FESTO

elektrisch, kontaktlos, PNP, für Antriebe mit Sensornut 10, mit Stecker M8.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	für Rundnut
Entspricht Norm	EN 60947-5-2
Zulassung	C-Tick
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messprinzip	magneto-resistiv
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Schließer
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm
Einschaltzeit	≤ 0,2 ms
Ausschaltzeit	≤ 0,2 ms
Max. Ausgangsstrom	200 mA
Max. Schaltleistung DC	6 W
Spannungsfall	1,7 V
Reststrom	≤ 0,01 mA
Kurzschlussfestigkeit	taktend
uberlastfestigkeit	vorhanden
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 30 V
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Stecker M8x1 3-polig
Abgangsrichtung Anschluss	quer
Kabellänge	0,3 m
Werkstoffinformation Kabelmantel	PUR
Befestigungsart	geklemmt in Rundnut längs in Nut einschiebbar
Anziehdrehmoment	0,05 ... 0,1 Nm
Produktgewicht	6 g
Werkstoffinformation Gehäuse	vernickelt Messing PA hochlegierter Stahl rostfrei
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 60 °C
Schutzart	IP65 IP67
Isolationsspannung	50 V
Verschmutzungsgrad	3