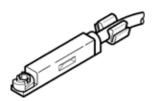
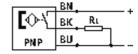
Näherungsschalter SMT-8F-PS-24V-K5,0-OE Teilenummer: 538486

FESTO

elektrisch, kontaktlos, PNP, für Antriebe mit Sensornut 8, Montage von oben, mit Kabel. $\,$





Datenblatt

Merkmal	Wert
Betriebsspannungsbereich DC	10 30 V
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Ausgangsstrom	100 mA
Kabellänge	5 m
Elektrischer Anschluss	3-adrig
	Kabel
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4
Bauform	für T-Nut
Kurzschlussfestigkeit	ja
Messprinzip	magnetoresistiv
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Ausschaltzeit	<= 11 ms
Einschaltzeit	<= 0,5 ms
Max. Schaltleistung DC	3 W
Reststrom	0,1 mA
Spannungsfall	1,8 V
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Schutzart	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 60 °C
Produktgewicht	180 g
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm
Befestigungsart	einsetzbar
	geklemmt in T-Nut
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoffinformation Gehäuse	PA
Werkstoffinformation Kabelmantel	PUR