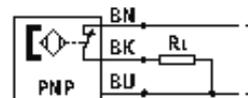
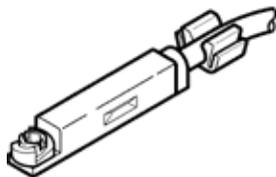


Näherungsschalter SMT-8F-PO-24V-K7,5-OE

Teilenummer: 525911

FESTO

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



Datenblatt

Merkmal	Wert
Betriebsspannungsbereich DC	10 ... 30 V
Schaltausgang	PNP
Schaltelementfunktion	Öffner
Max. Ausgangsstrom	100 mA
Kabellänge	7,5 m
Elektrischer Anschluss	3-adrig Kabel
Bauform	für T-Nut
Kurzschlussfestigkeit	ja
Messprinzip	magneto-resistiv
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
Anziehdrehmoment	0,6 Nm
Produktgewicht	90 g
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm
Befestigungsart	geklemmt in T-Nut
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoffinformation Gehäuse	PA
Werkstoffinformation Kabelmantel	PUR