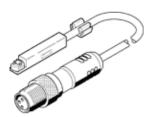
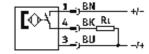
Näherungsschalter SME-8F-DS-24V-K0,3-M5D Teilenummer: 539492

FESTO

elektrisch, mit Reed-Kontakt, für Antriebe mit Sensornut 8, Montage von oben, mit Stecker M5.





Datenblatt

Merkmal	Wert
Betriebsspannungsbereich DC	10 30 V
Betriebsspannungsbereich AC	10 30 V
Schaltausgang	kontaktbehaftet
Schaltelementfunktion	Schließer
Max. Ausgangsstrom	500 mA
Kabellänge	0,3 m
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Stecker
	M5x0,5
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Basierend auf Norm	DIN EN 60947-5-2
Bauform	für T-Nut
Einbaulage	beliebig
Kurzschlussfestigkeit	nein
Messgröße	Position
Messprinzip	magnetisch Reed
Verpolungsschutz	nein
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Ausschaltzeit	30 µs
Einschaltzeit	0,5 ms
Max. Schaltleistung AC	10 VA
Max. Schaltleistung DC	10 W
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
, o	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Schutzart	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 60 °C
Zulassung	c UL us - Listed (OL)
Anziehdrehmoment	0,6 Nm
Min. Kabel-Biegeradius	30 mm
Produktgewicht	10 g
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm
Abgangsrichtung Anschluß	längs
Kabeltyp	LifY11Y
Befestigungsart	geklemmt in T-Nut
Farbe Gehäuse	schwarz
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Werkstoffinformation Gehäuse	PA
Werkstoffinformation Isolierhülle	PVC
Werkstoffinformation Kabelmantel	PUR
Werkstoffinformation Steckkontakte	Messing
	vergoldet