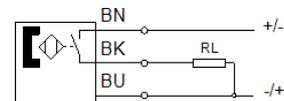
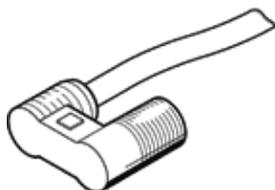


# Näherungsschalter SMEO-4U-K-LED-24

Teilenummer: 36198  
Classic

FESTO

mit Reed-Kontakt und Leuchtdiode, ohne Befestigungsbausatz.  
Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Bauform	rund
Zulassung	RCM Mark
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei
Messprinzip	magnetisch Reed
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C
Schaltausgang	kontaktbehaftet bipolar
Schaltelementfunktion	Schließer
Reproduzierbarkeit des Schaltwertes	+/- 0,1 mm
Einschaltzeit	<= 0,5 ms
Ausschaltzeit	0,03 ms
Max. Ausgangsstrom	500 mA
Max. Schaltleistung DC	10 W
Kurzschlussfestigkeit	nein
Betriebsspannungsbereich DC	12 ... 27 V
Verpolungsschutz	nein
Elektrischer Anschluss	Kabel 3-adrig
Kabellänge	2,5 m
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Befestigungsart	mit Zubehör
Produktgewicht	70 g
Werkstoff Gehäuse	PET
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 ... 60 °C
Schutzart	IP67