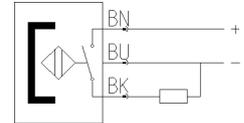
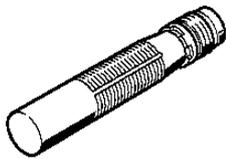


# Näherungsschalter, SMT0-4-PS-S-LED-24-B

Teilenummer: 150861

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
EU-Konformität (CE)	CE
Erläuterung zu EU-Konformität	Elektromagnetische Verträglichkeit
Signalverarbeitung/Kontaktart	induktiv
Funktion bei Betätigung	Schliesser
Ausgangspotential elektrischer Ausgang	PNP
Schaltgenauigkeit (+/-)	0,1 mm
Umgebungstemperatur minimal Standard	-25 °C
Umgebungstemperatur maximal Standard	70 °C
Anschlussart elektrisch	Stecker
Gewinde für Steckverbindung	M 8x1
Polzahl Steckverbindung	3
Schaltzustandsanzeige	LED gelb
Kurzschlussfestigkeit	ja
Verpolungsschutz	integriert
Befestigungsart	Befestigungsbausatz
Einbaulage	beliebig
Schaltzeit EIN	0,3 ms
Schaltzeit AUS	2,7 ms
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
CT-Kriterium	konform
Spannungsart	DC
Bemessungsbetriebsspannung (DC)	24 V
Betriebsspannung minimal (DC)	10 V
Betriebsspannung maximal (DC)	30 V
Spannungsfall maximal	3 V
Schaltstrom maximal	200 mA
Leerlaufstrom maximal	8 mA
Schaltleistung maximal (DC)	6 W
Schaltfrequenz maximal	1000 Hz
Schutzart nach IEC 529 IP..	67