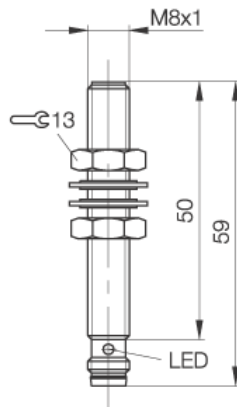


BES M08MI-NSC40B-S49G
BES01ZT

NPN
Schließer (NO)
quasi bündig einbaubar, Sn = 4 mm

BALLUFF
sensors worldwide



PX1546

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Leerlaufstrom unbedämpft	10 mA
Reststrom max. (Ir)	10 µA
Spannungsfall statisch max.	2,8 V
Anschluss	Stecker S49 (M8)
Leerlaufstrom bedämpft	= 10 mA
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	800 Hz
Schaltausgang	NPN

Mechanische Daten

Nennschaltabstand (sn)	4 mm
Durchmesser	M 8 mm
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...2,9 mm
Werkstoff der aktiven Fläche	PBT
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, vernickelt
Umgebungstemperatur max.	+60 °C
Umgebungstemperatur min.	0 °C
Anzahl der Leiter	3-Draht
Mechanische Einbaubedingung	quasi bündig einbaubar
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %

Allgemeine Daten

Schutzart IP	IP67
Zulassung	CE
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja
Zusatztext 2	Siehe Einbauhinweise 857785
Funktionsanzeige	ja

Anschlussbild



Steckerbild



www.balluff.com

Balluff Europe: +49 7158 173 -0
Balluff USA: 1-800-54 3-83 90
Balluff Asia: +86 21-50 64 41 31

Online Productinformation
2010-05-17