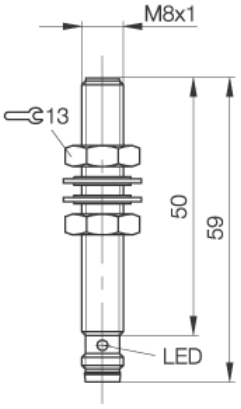
BES M08MI-PSC20B-S49G
BES003P

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar, Sn = 2 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)	12 V
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Leerlaufstrom unbedämpft	10 mA
Reststrom max. (Ir)	20 µA
Spannungsfall statisch max.	2,5 V
Schaltausgang	PNP
Anschluss	Stecker S49 (M8)
Leerlaufstrom bedämpft	= 10 mA
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	700 Hz

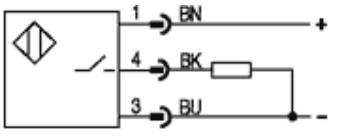
Mechanische Daten

Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...1,6 mm
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, vernickelt
Anzahl der Leiter	3-Draht
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Nennschaltabstand (sn)	2 mm
Durchmesser	M 8 mm
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C

Allgemeine Daten

Funktionsanzeige	ja
Zusatztext 2	Siehe Einbauhinweise 825357
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja
Marke	GlobalProx
Schutzart IP	IP67
Zulassung	CE

Anschlussbild



Steckerbild

