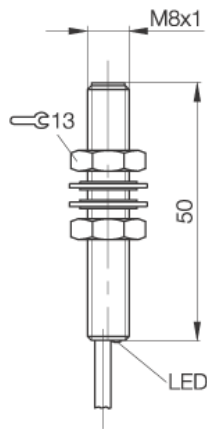


BES M08MI-PSC20B-BP03
BES003H

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar, Sn = 2 mm ■■

BALLUFF
sensors worldwide



PX1571

Elektrische Daten

Anschluss	Kabel
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Gebrauchskategorie	DC 13
Schaltausgang	PNP
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Leerlaufstrom bedämpft	= 10 mA
Leerlaufstrom unbedämpft	10 mA
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	12 V
Reststrom max. (Ir)	20 µA
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Schaltfrequenz (f)	700 Hz
Spannungsfall statisch max.	2,5 V

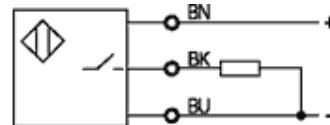
Mechanische Daten

Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Nennschaltabstand (sn)	2 mm
Durchmesser	M 8 mm
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12
Anzahl der Leiter	3-Draht
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...1,6 mm
Kabelkurzbezeichnung	LIFY-11Y-O
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, vernickelt
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C

Allgemeine Daten

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

Anschlussbild



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