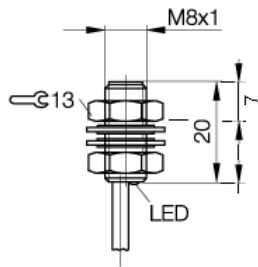


BES 516-324-SA44-C-02
BES034P

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar, Sn = 1,5 mm

BALLUFF
sensors worldwide



PX1307

Elektrische Daten

Anschluss	Kabel
Bereitschaftsverzug max. (tv)	20 ms
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Leerlaufstrom bedämpft	10 mA
Leerlaufstrom unbedämpft	3 mA
Reststrom max. (I _r)	10 µA
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Schaltfrequenz (f)	4000 Hz
Spannungsfall statisch max.	2,5 V
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Gebrauchskategorie	DC 13
Hysterese max. (H)	15 %
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Bemessungsbetriebsstrom (I _e)	200 mA
Restwelligkeit max. von U _e	= 15 %
Schaltausgang	PNP

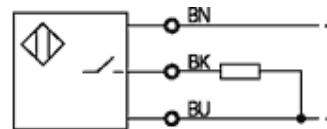
Mechanische Daten

Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Nennschaltabstand (sn)	1,5 mm
Durchmesser	M8x1 mm
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PA12
Anzahl der Leiter	3-Draht
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...1,2 mm
Kabelkurzbezeichnung	LiYY-O
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Werkstoff, Gehäuse	Stahl nichtrostend
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %

Allgemeine Daten

Funktionsanzeige	ja
Kurzschlußschutz	ja
Schutzart IP	IP67
Zulassung	CE
Verpolungssicher	ja

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
2009-03-16