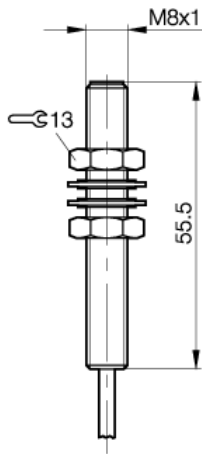


BES 516-324-SA26-02
BES02HK

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

BALLUFF
sensors worldwide



PX0035

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Gebrauchskategorie	DC 13
Hysterese max. (H)	15 %
Restwelligkeit max. von Ue	= 10 %
Schaltausgang	PNP
Anschluss	Kabel
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Bereitschaftsverzug max. (tv)	10 ms
Leerlaufstrom bedämpft	= 20 mA
Reststrom max. (Ir)	80 µA
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Schaltfrequenz (f)	1500 Hz
Spannungsfall statisch max.	1,5 V

Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	3-Draht
Anzugsdrehmoment	5 Nm
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...1,6 mm
Kabelkurzbezeichnung	PTFE, 3x0,14mm ²
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Werkstoff, Gehäuse	Stahl nichtrostend
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Umgebungstemperatur max.	+120 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Nennschaltabstand (sn)	2 mm
Durchmesser	M8x1 mm
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PBTP

Allgemeine Daten

Zusatztext 1

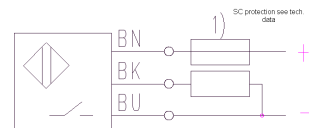
Miniatur-Sicherung gemäß IEC60127-2 Sheet 1, ≤2 A (flink). Die Sicherung muss in der Laststromleitung liegen. Die Sicherung darf nicht in die Ausgangsleitung gelegt werden.

Zusatztext 2

Verpolungssicher
Zulassung
Kurzschlußschutz
Zusätzliche Eigenschaften
Schutzart IP

Siehe Einbauhinweise 825357
ja
CE
nein
temperaturfest
IP67, IP60 am Kabelausgang

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