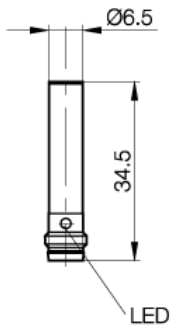


BES 516-371-SA15-C-S49
BES037K

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

BALLUFF
sensors worldwide



PX0711

Elektrische Daten

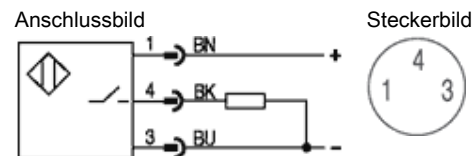
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Spannungsfall statisch max.	2,5 V
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Anschluss	Stecker S49 (M8)
Bereitschaftsverzug max. (tv)	10 ms
Leerlaufstrom bedämpft	= 25 mA
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	1000 Hz
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Reststrom max. (Ir)	80 µA
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Hysterese max. (H)	15 %
Schaltausgang	PNP

Mechanische Daten

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

Allgemeine Daten

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



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