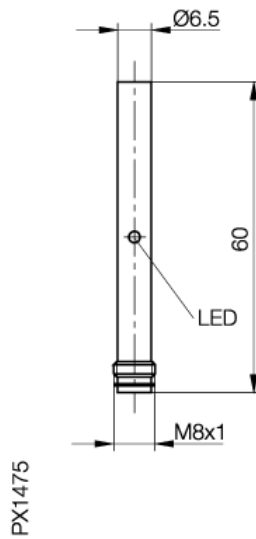


BES G06MI-NSC30B-S49G
BES02UU

NPN
Schließer (NO)
quasi bündig einbaubar, $S_n = 3 \text{ mm}$

BALLUFF
sensors worldwide



Elektrische Daten

Anschluss	Stecker S49 (M8)
Leerlaufstrom bedämpft	= 12 mA
Schaltausgang	NPN
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Schaltfrequenz (f)	1000 Hz
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Leerlaufstrom unbedämpft	12 mA
Reststrom max. (I _r)	100 µA
Spannungsfall statisch max.	2 V
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V

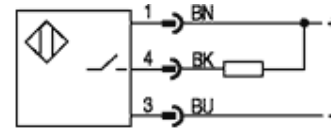
Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	3-Draht
Mechanische Einbaubedingung	quasi bündig einbaubar
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...2,4 mm
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Nennschaltabstand (sn)	3 mm
Durchmesser	6,5 mm
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, verchromt
Werkstoff der aktiven Fläche	PBT

Allgemeine Daten

Marke	SuperG
Schutzart IP	IP67
Zulassung	CE
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja
Zusatztext 2	Siehe Einbauhinweise 857785
Funktionsanzeige	ja

Anschlussbild



Steckerbild



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