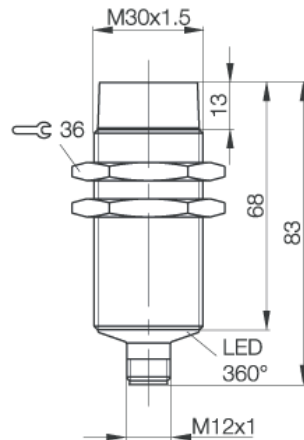


BES M30MM-PSC30F-S04K
BES00AZ

PNP
Schließer (NO)
nicht bündig einbaubar, Sn = 30 mm

BALLUFF
sensors worldwide



PX2226

Elektrische Daten

Anschluss	Stecker S4 (M12)
Bereitschaftsverzug max. (tv)	20 ms
Lastkapazität max. zulässig	0,5 µF
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	300 Hz
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Leerlaufstrom bedämpft	10 mA
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Leerlaufstrom unbedämpft	3 mA
Reststrom max. (Ir)	10 µA
Spannungsfall statisch max.	2,5 V
Hysterese max. (H)	20 %
Schaltausgang	PNP

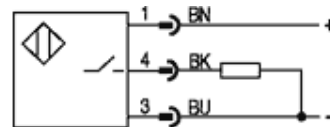
Mechanische Daten

Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Nennschaltabstand (sn)	30 mm
Mechanische Einbaubedingung	nicht bündig einbaubar
Werkstoff der aktiven Fläche	PBT
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, Ni-frei beschichtet
Anzahl der Leiter	3-Draht
Anzugsdrehmoment	70 Nm
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Durchmesser	M30x1.5 mm
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...24 mm
Verschmutzungsgrad	3

Allgemeine Daten

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

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