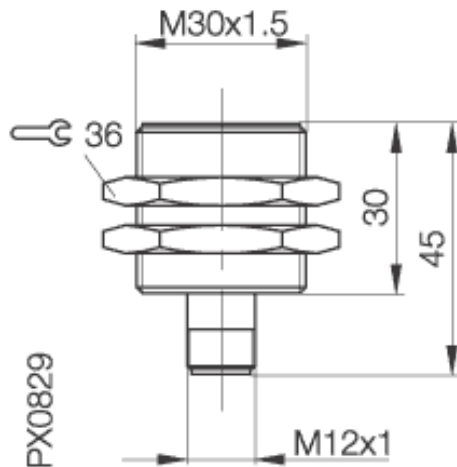


BES 515-327-E5-T-S 4
BES02F0

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar, Sn = 10 mm

BALLUFF
sensors worldwide



Elektrische Daten

Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Hysterese max. (H)	15 %
Schaltausgang	PNP
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Anschluss	Stecker S4 (M12)
Bereitschaftsverzug max. (tv)	10 ms
Leerlaufstrom bedämpft	= 20 mA
Schaltfrequenz (f)	200 Hz
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Reststrom max. (Ir)	80 µA
Spannungsfall statisch max.	3,5 V
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	130 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V

Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	3-Draht
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Umgebungstemperatur max.	+105 °C
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12
Anzugsdrehmoment	80 Nm
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...8,1 mm
Umgebungstemperatur min.	-40 °C
Nennschaltabstand (sn)	10 mm
Durchmesser	M30x1,5 mm
Werkstoff, Gehäuse	1.4571
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %

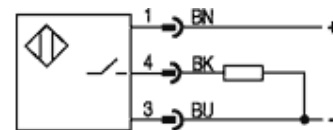
Allgemeine Daten

Schutzart IP	IP69K ; IP68 nach BWN Pr 27
Zulassung	CE,ULZ1
Marke	Proxinox
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja

Zusatztext

*Umgebungstemperatur Kurzzeit 30 min +105°C

Anschlussbild



Steckerbild

