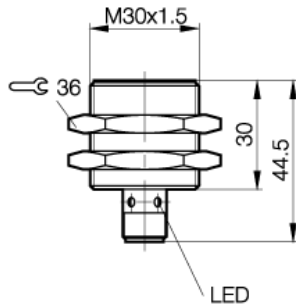


BES 516-327-G-E5-Y-S 4
 BES00RW

PNP
 Schließer (NO)
 bündig einbaubar, Sn = 15 mm ■■

BALLUFF
sensors worldwide



PX0326a

Elektrische Daten

Anschluss	Stecker S4 (M12)
Leerlaufstrom bedämpft	= 25 mA
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	100 Hz
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	130 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Schaltausgang	PNP
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Bereitschaftsverzug max. (tv)	10 ms
Hysterese max. (H)	15 %
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Reststrom max. (Ir)	80 µA
Spannungsfall statisch max.	3,5 V
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V

Mechanische Daten

Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Nennschaltabstand (sn)	15 mm
Durchmesser	M30x1.5 mm
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Anzahl der Leiter	3-Draht
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, vernickelt
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...12,0 mm
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12

Allgemeine Daten

Schutzart IP	IP68 nach BWN Pr 20
Zulassung	CE, ULZ1
Zusatztext 2	Siehe Einbauhinweise 825357
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja
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
 2009-03-16