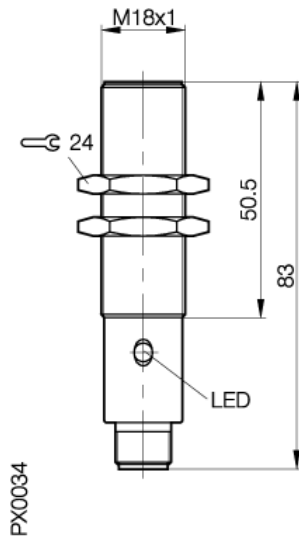


BES 515-326-S 4-C
BES02EU

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar, Sn = 5 mm

BALLUFF
sensors worldwide



Elektrische Daten

Anschluss	Stecker S4 (M12)
Bereitschaftsverzug max. (tv)	10 ms
Leerlaufstrom bedämpft	= 12 mA
Schaltfrequenz (f)	900 Hz
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Hysterese max. (H)	15 %
Schaltausgang	PNP
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Reststrom max. (Ir)	10 µA
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Spannungsfall statisch max.	1,5 V
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V

Mechanische Daten

Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Umgebungstemperatur max.	+85 °C
Nennschaltabstand (sn)	5 mm
Durchmesser	M18x1 mm
Werkstoff, Gehäuse	Stahl nichtrostend
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Anzahl der Leiter	3-Draht
Umgebungstemperatur min.	-40 °C
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...4,0 mm
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12

Allgemeine Daten

Schutzart IP	IP68 nach BWN Pr 20
Schutzklasse	2
Zulassung	CE, ULZ1
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja
Marke	Proxinox
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