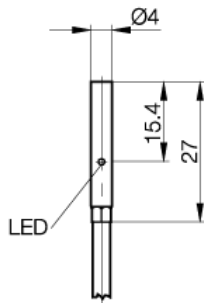


BES 516-3007-G-E4-C-PU-02
BES00J6

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar

BALLUFF
sensors worldwide



PX0706

Elektrische Daten

Anschluss	Kabel
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Leerlaufstrom bedämpft	= 10 mA
Spannungsfall statisch max.	3 V
Reststrom max. (I _r)	80 µA
Restwelligkeit max. von U _e	= 10 %
Betriebsspannung max. DC (U _B)	30 V
Betriebsspannung min. DC (U _B)	10 V
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Bemessungsbetriebsstrom (I _e)	100 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Schaltausgang	PNP
Bereitschaftsverzug max. (t _v)	25 ms
Hysterese max. (H)	15 %
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	3000 Hz

Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	3-Draht
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Verschmutzungsgrad	3
Durchmesser	4 mm
Kabelkurzbezeichnung	LIFY-11Y-O
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Werkstoff der aktiven Fläche	POM
Werkstoff, Gehäuse	Stahl nichtrostend
Nennschaltabstand (s _n)	1,5 mm
Gesicherter Schaltabstand (S _a)	0...1,2 mm
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %

Allgemeine Daten

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

Anschlussbild



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
2011-10-28