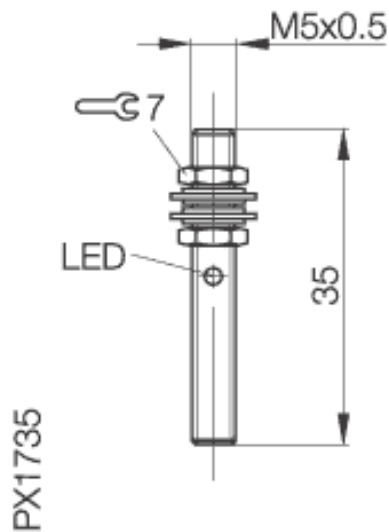


BES M05ED-PSC15B-S26G
BES013A

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar, Sn = 1,5 mm ■■

BALLUFF
sensors worldwide



Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	100 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Reststrom max. (Ir)	80 µA
Spannungsfall statisch max.	3 V
Anschluss	Stecker S26 (M5)
Bereitschaftsverzug max. (tv)	25 ms
Lastkapazität max. zulässig	0,2 µF
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	3000 Hz
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Leerlaufstrom bedämpft	10 mA
Schaltausgang	PNP
Hysterese max. (H)	15 %
Restwelligkeit max. von Ue	10 %
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V

Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	3-Draht
Anzugsdrehmoment	1 Nm
Verschmutzungsgrad	3
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...1,2 mm
Werkstoff der aktiven Fläche	POM
Werkstoff, Gehäuse	Stahl nichtrostend
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Nennschaltabstand (sn)	1,5 mm
Durchmesser	M5x0,5 mm
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C

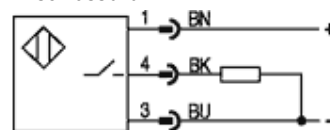
Allgemeine Daten

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

Zusatztext

Steckverbindervorschlag BKS-B 25/BKS-B 26

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
2010-05-17