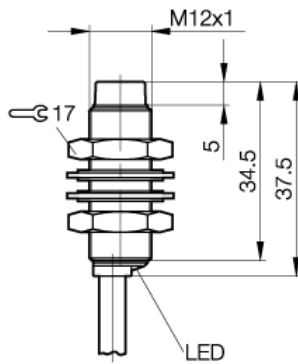


BES 516-356-E4-C-03
BES00UM

PNP
Schließer (NO)
nicht bündig einbaubar, Sn = 4 mm

BALLUFF
sensors worldwide



PX1260

Elektrische Daten

Anschluss	Kabel
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Gebrauchskategorie	DC 13
Hysterese max. (H)	15 %
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Schaltausgang	PNP
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	200 mA
Bereitschaftsverzug max. (tv)	15 ms
Leerlaufstrom bedämpft	10 mA
Leerlaufstrom unbedämpft	4 mA
Reststrom max. (Ir)	30 µA
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Bem. Isolationsspannung (Ui)	250 AC
Schaltfrequenz (f)	2000 Hz
Spannungsfall statisch max.	2 V

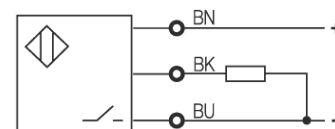
Mechanische Daten

Durchmesser	M12x1 mm
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PBT
Anzahl der Leiter	3-Draht
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...3,2 mm
Kabelkurzbezeichnung	LiYY-O
Kabellänge	3 m
Mechanische Einbaubedingung	nicht bündig einbaubar
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, vernickelt
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Nennschaltabstand (sn)	4 mm
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C

Allgemeine Daten

Schutzart IP	IP68 nach BWN Pr 20
Verpolungssicher	ja
Funktionsanzeige	ja
Kurzschlußschutz	ja
Zulassung	CE,c_ul_us

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
2009-11-06