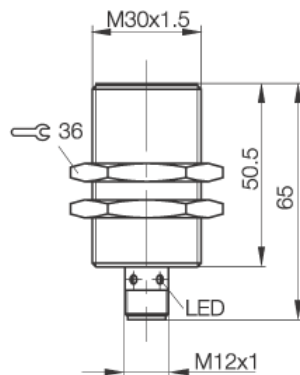


BES M30MI-PSC10B-S04G
BES00A3

PNP
Schließer (NO)
bündig einbaubar, $S_n = 10 \text{ mm}$

BALLUFF
sensors worldwide



PX1336

Elektrische Daten

Hysteresis max. (H)	15 %
Schaltausgang	PNP
Bemessungsbetriebsstrom (I _e)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Leerlaufstrom unbedämpft	10 mA
Reststrom max. (I _r)	20 µA
Spannungsfall statisch max.	2,5 V
Anschluss	Stecker S4 (M12)
Bereitschaftsverzug max. (t _v)	150 ms
Leerlaufstrom bedämpft	= 10 mA
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	400 Hz
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Restwelligkeit max. von U _e	= 15 %
Betriebsspannung max. DC (U _B)	30 V
Betriebsspannung min. DC (U _B)	12 V

Mechanische Daten

Gesicherter Schaltabstand (S _a)	0...8,1 mm
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Anzahl der Leiter	3-Draht
Anzugsdrehmoment	70 Nm
Mechanische Einbaubedingung	bündig einbaubar
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Verschmutzungsgrad	3
Nennschaltabstand (s _n)	10 mm
Durchmesser	M30x1.5 mm
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, vernickelt

Allgemeine Daten

Funktionsanzeige	ja
Schutzart IP	IP67
Marke	GlobalProx
Schutzklasse	2
Zulassung	CE, c_ul_us
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	ja

Anschlussbild



Steckerbild

