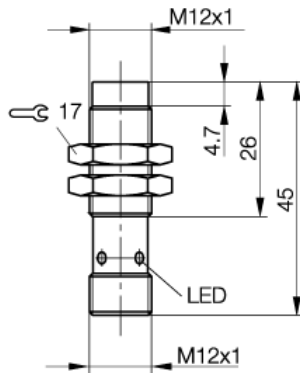


BES M12MC1-PSC10F-S04G
BES02WK

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

BALLUFF
sensors worldwide



PX1486

Elektrische Daten

Schaltausgang	PNP
Bemessungsbetriebsstrom (I _e)	200 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Leerlaufstrom unbedämpft	10 mA
Reststrom max. (I _r)	100 µA
Spannungsfall statisch max.	2 V
Anschluss	Stecker S4 (M12)
Leerlaufstrom bedämpft	= 10 mA
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	400 Hz
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V

Mechanische Daten

Mechanische Einbaubedingung	nicht bündig einbaubar
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Anzahl der Leiter	3-Draht
Anzugsdrehmoment	10 Nm
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Nennschaltabstand (s _n)	10 mm
Durchmesser	M12x1 mm
Gesicherter Schaltabstand (S _a)	0...8,1 mm
Werkstoff der aktiven Fläche	PBT
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, verchromt

Allgemeine Daten

Marke	SuperG
Funktionsanzeige	ja
Schutzart IP	IP67
Zulassung	CE
Kurzschlußschutz	ja
Verpolungssicher	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