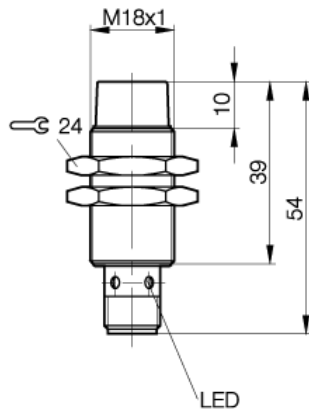


BES 516-360-E5-Y-S 4
BES00WM

PNP
Schließer (NO)
nicht bündig einbaubar, Sn = 8 mm

BALLUFF
sensors worldwide



PX0441

Elektrische Daten

Hysteresis max. (H)	15 %
Schaltausgang	PNP
Bemessungsbetriebsstrom (Ie)	130 mA
Gebrauchskategorie	DC 13
Reststrom max. (Ir)	80 µA
Spannungsfall statisch max.	3,5 V
Betriebsspannung max. DC (UB)	30 V
Anschluss	Stecker S4 (M12)
Bereitschaftsverzug max. (tv)	10 ms
Leerlaufstrom bedämpft	= 25 mA
Schaltfunktion	Schließer (NO)
Schaltfrequenz (f)	200 Hz
Bemessungsbetriebsspannung DC	24 DC V
Elektrische Ausführung	DC, Gleichspannung
Restwelligkeit max. von Ue	= 15 %
Betriebsspannung min. DC (UB)	10 V

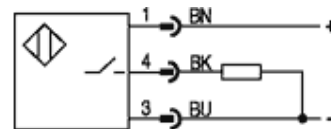
Mechanische Daten

Anzahl der Leiter	3-Draht
Gesicherter Schaltabstand (Sa)	0...6,5 mm
Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff der aktiven Fläche	PA 12
Umgebungstemperatur max.	+70 °C
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Mechanische Einbaubedingung	nicht bündig einbaubar
Wiederholgenauigkeit (R)	5 %
Nennschaltabstand (sn)	8 mm
Durchmesser	M18x1 mm
Werkstoff, Gehäuse	CuZn, vernickelt

Allgemeine Daten

Funktionsanzeige	ja
Schutzart IP	IP67
Zulassung	CE, ULZ1
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