



Induktive Sensoren mit Analogausgang

Serie 10 - IL

Bauform M 18 x 1

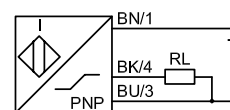
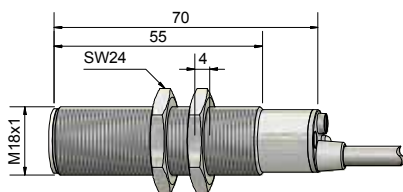
- Gehäusematerial: Ms
- Arbeitsbereich 0...5 mm einstellbar

Zulassungen:



Technische Daten	Bündig einbaubar
Arbeitsbereich	0...5 mm
Linearebereich	1,5...5 mm
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Analog
Typ Analog	IAS-10-A13-IL
Art. Nr.	105 750
Anschlussbild Nr.	Siehe unten
Betriebsspannung (U_B)	15...30 V DC
Ausgangsstrom max. (I_a)	$\leq 4 \dots > 20$ mA
Zul. Restwelligkeit max.	5 %
Leerlaufstrom (I_o)	Typ. 40 mA
Ausgangsstrom aktive Fläche frei	> 20 mA
Ausgangsstrom aktive Fläche belegt	$\leq 20 \dots < 4$ mA
Lastwiderstand	$R_L = 0 \dots 300 \Omega$
Zul. Umgebungstemperatur	0...+60 °C
LED-Anzeige	Grün / gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67
Norm	EN 60 947-5-2
Anschlusskabel	2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²
Gehäusematerial	Ms
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PA / PPO

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (12/2013)



Made in Germany