



Sensori induttivi

Serie 10 - IL

Dimensione M 18 x 1

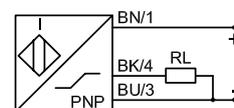
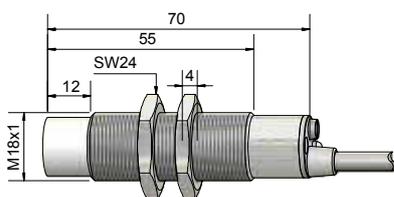
- Materiale custodia: Ottone
- Range di lavoro 0 ... 8 mm regolabile

Certificazione:



Dati tecnici	Montaggio non a filo
Range di lavoro	0...8 mm
Range di linearità	3...8 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC
Funzione d'uscita	Analoga
Tipo analogico	IAS-10-A23-IL
Art. n.	108 350
Tensione di lavoro (U_B)	15...30 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	4...> 20 mA
Ondulazione residua permessa max.	5 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 40 mA
Corrente in uscita, superficie attiva libera	> 20 mA
Corrente in uscita, superficie attiva occupata	$\leq 20... < 4$ mA
Resistenza di carico	$R_L = 0...300 \Omega$
Temperatura ambiente	0...+60 °C
LED display, stato operativo	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60 947-5-2
Connessione	Cavo, 2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²
Materiale custodia	Ottone
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PA / PPO

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (05/2013)



Made in Germany