



Sensores inductivos con salida analógica

Serie 10 - IL

Forma constructiva M 18 x 1

- Material de carcasa: Latón
- Gama de trabajo ajustable desde 0 hasta 5 mm

Certificado:

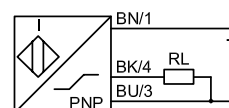
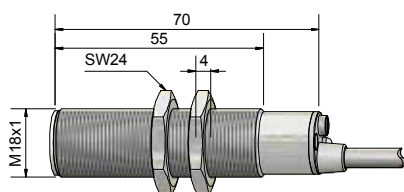


Características técnicas

Montaje enrasado

Gama de trabajo	0...5 mm
Gama de linealidad	1,5...5 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Analógica
Modelo analógico	IAS-10-A13-IL
No. art	105 750
Esquema de conexión No.	Vea abajo
Tensión de servicio (U_B)	15...30 V CC
Intensidad máx. de salida (I_e)	$\leq 4... > 20$ mA
Ondulación residual máx. permisible	5 %
Corriente en vacío (I_o)	Tip. 40 mA
Corriente de salida superficie activa libre	> 20 mA
Corriente de salida superficie activa amortiguada	$\leq 20... < 4$ mA
Resistencia de la carga	$R_L = 0...300 \Omega$
Temperatura ambiente permisible	0...+60 °C
LED-indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²
Material de carcasa	Latón
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PA / PPO

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (12/2013)



Made in Germany