



Sensores inductivos

Serie 20 - NPN

Serie 10 - PNP

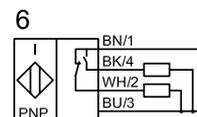
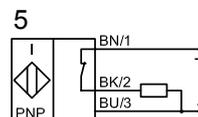
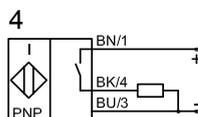
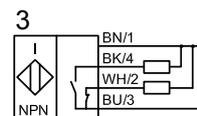
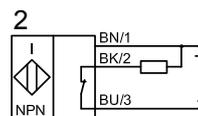
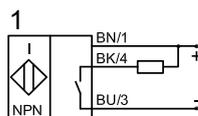
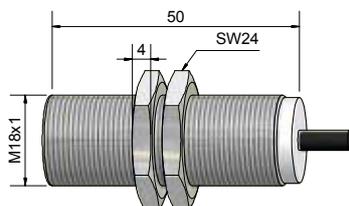
Forma constructiva M 18 x 1

- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación S_n 5 mm

Certificado:



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	5 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N. A.)
Modelo NPN	IAS-20-A13-S
No. art.	IA 0250
Esquema de conexión No.	1
Modelo PNP	IAS-10-A13-S
No. art.	IA 0251
Esquema de conexión No.	4
Tensión de servicio (U_e)	10...30 V CC
Intensidad máx. de salida (I_e)	200 mA
Caída de tensión máx. (U_e)	≤ 3 V
Ondulación residual máx. permisible	-
Corriente en vacío (I_e)	≤ 20 mA
Frecuencia máx. de conmutación	800 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	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	PBT
Tapa	BPT



Made in Indonesia

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (11/2011)