



Sensores inductivos

Serie 20 - NPN

Serie 10 - PNP

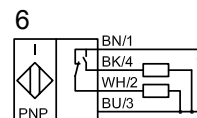
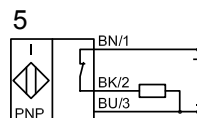
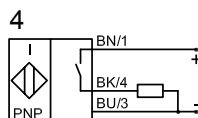
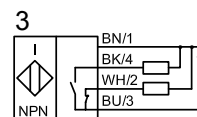
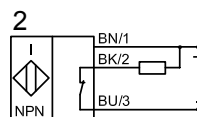
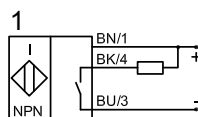
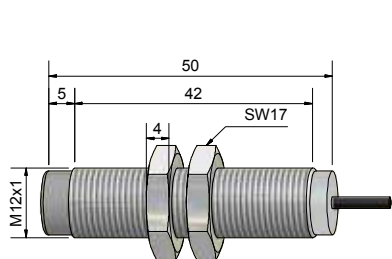
Forma constructiva M 12 X 1

- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación S_n 4 mm

Certificado:



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	4 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N. A.)
Modelo	IAS-20-A22-S
No. art.	IA 0249
Esquema de conexión No.	1
Modelo PNP	IAS-10-A22-S
No. art.	IA 0248
Esquema de conexión No.	4
Tensión de servicio (U_b)	10...30 V CC
Intensidad máx. de salida (I_o)	200 mA
Caída de tensión máx. (U_o)	≤ 3 V
Ondulación residual máx. permisible	-
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 17 mA
Frecuencia máx. de conmutación	1,2 kHz
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	3 m, PUR, 3 x 0,14 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)