



Sensores inductivos

Serie 10 - PNP

Forma constructiva M 8 x 1

- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación S_n 1,5 mm

Certificado:



Características técnicas	Montaje enrasado	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	1,5 mm	1,5 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N. A.)	Normalmente cerrado (N. C.)

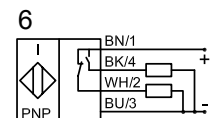
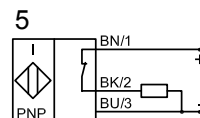
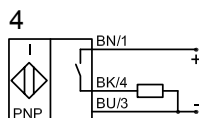
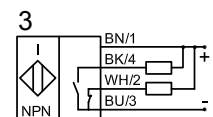
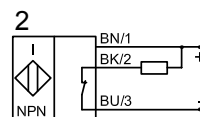
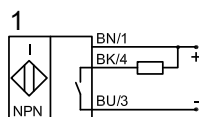
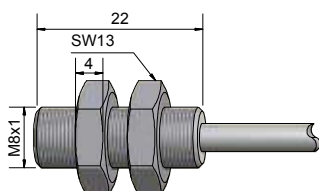
Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

Modelo PNP	IAS-10-M8-S	IAS-10-M8-Ö
No. art.	IA 0273	IA 0275
Esquema de conexión No.	4	5
Tensión de servicio (U_B)	10...30 V CC	10...30 V CC
Intensidad máx. de salida (I_o)	≤ 200 mA	≤ 200 mA
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2 V	≤ 2 V
Ondulación residual máx. permisible	20 %	20 %
Corriente en vacío (I_o)	≤ 10 mA	≤ 10 mA
Frecuencia máx. de conmutación	5 kHz	5 kHz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED indicador	Si	Si
Circuito de protección	Incorporado	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67	IP 67
Norma	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PVC, 3 x 0,14 mm ²	2 m, PVC, 3 x 0,14 mm ²
Material de carcasa	VA No. 1.4305	VA No. 1.4305
Superficie activa	PA	PA
Tapa	PA	PA

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



Made in China