



Sensores inductivos

Serie 10 - PNP

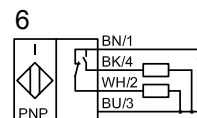
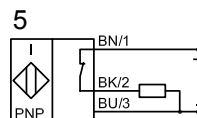
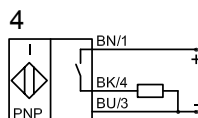
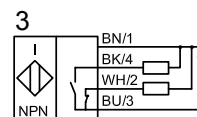
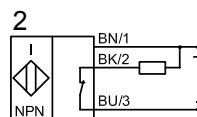
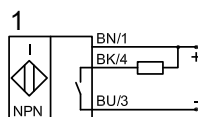
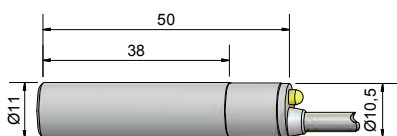
Forma constructiva Ø 11 mm

- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación S_n 5 mm

Certificado:



Características técnicas	Montaje no enrasado	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	5 mm	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-10-14-S	IAS-10-14-Ö
No. art.	115 300	115 350
Esquema de conexión No.	4	5
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC	10...35 V CC
Intensidad máx. de salida (I_o)	150 mA	150 mA
Caída de tensión máx. (U_o)	≤ 2,5 V	≤ 2,5 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Tip. 15 mA	Tip. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	2 kHz	2 kHz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED indicador	Amarillo	Amarillo
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, PUR, 3 x 0,14 mm ²	2 m, PUR, 3 x 0,14 mm ²
Material de carcasa	PA / PPO	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO	PA / PPO
Tapa	PA / PPO	PA / PPO



Made in Germany

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