



**Sensores inductivos**

**Serie 10 - PNP**

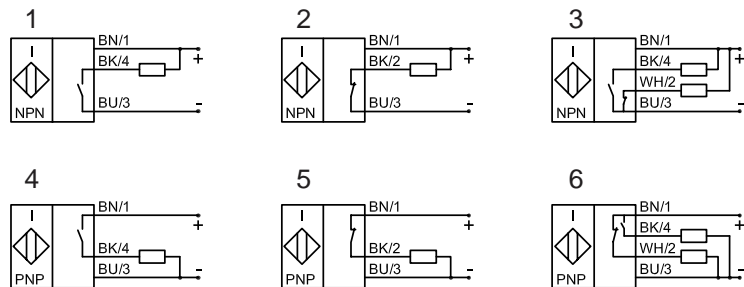
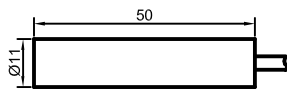
- Forma constructiva: Ø 11 mm
- Material de carcasa: PEEK
  - Distancia de conmutación S<sub>n</sub> 5 mm

Certificados:



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S <sub>n</sub>	5 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta
<b>Modelo NPN</b>	
<b>No. art.</b>	
Esquema de conexión	
<b>Modelo PNP</b> <b>IAS-10-14-S-PEEK</b>	
<b>No. art.</b> <b>IA 0211</b>	
Esquema de conexión 4	
Tensión de servicio (U <sub>B</sub> )	10...35 V CC
Intensidad máx de salida. (I <sub>e</sub> )	150 mA
Corriente mínima bajo carga	-
Caída de tensión (U <sub>d</sub> )	≤ 2,5 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I <sub>o</sub> )	Típ. 15 mA
Frecuencia máx de conmutación.	3 kHz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70° C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	5 m, PUR, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Material de carcasa	PEEK
Superficie activa	PEEK
Tapa	PA / PPO

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (19.02.2009)



**Made in Germany**