



Sensores inductivos

Serie 10 - PNP

Forma constructiva M 22 x 1,5

- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación S_n 10 mm

Certificado:



Características técnicas	Montaje no enrasado	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	10 mm	10 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N. A.)	Normalmente cerrado (N. C.)

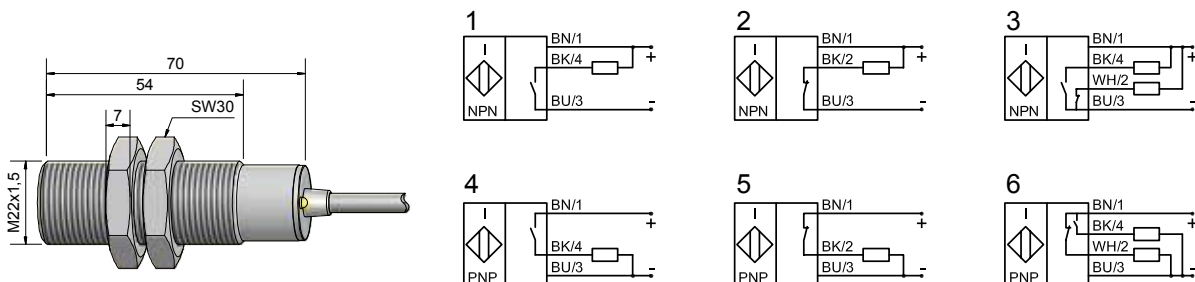
Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

Modelo PNP	IAS-10-23-S-M22	IAS-10-23-Ö-M22
No. art.	116 900	117 000
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)	250 mA	250 mA
Caída de tensión máx. (U_d)	$\leq 2,5$ V	$\leq 2,5$ 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 60529	IP 67	IP 67
Norma	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²	2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²
Material de carcasa	PA / PPO	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO	PA / PPO
Tapa	PA / PPO	PA / PPO

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



Made in Germany