



## Sensores inductivos

### Serie 10 - PNP

Forma constructiva M 12 x 1

- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación  $S_n$  4 mm
- Con conector enchufe M 12 x 1

Certificado:



### Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación  $S_n$

4 mm

Versión eléctrico

3 polos CC

Salida

Normalmente abierta (N. A.)

### Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

### Modelo PNP

IAS-10-A22-S-Y5

No. art.

103 001

Esquema de conexión No.

4

Tensión de servicio ( $U_B$ )

10...35 V CC

Intensidad máx. de salida ( $I_o$ )

150 mA

Caída de tensión máx. ( $U_o$ )

$\leq 2,5$  V

Ondulación residual máx. permisible

10 %

Corriente en vacío ( $I_o$ )

Tip. 15 mA

Frecuencia máx. de conmutación

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

Conexión

Conector M 12 x 1

Material de carcasa

VA No. 1.4305

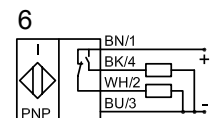
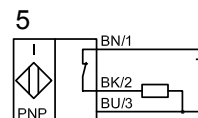
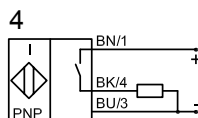
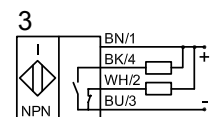
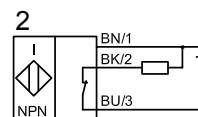
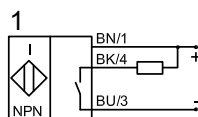
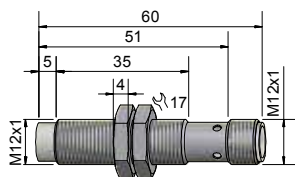
Superficie activa

PA / PPO

Tapa

-

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



Made in Germany