



## Sensores inductivos

### Serie 10 - PNP

Forma constructiva M 18 x 1

- Con distancia de conmutación elevado
- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación  $S_n$  8 mm

Certificado:



#### Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación  $S_n$

8 mm

Versión eléctrico

3 hilos CC

Salida

Normalmente abierta

#### Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

#### Modelo PNP

IAS-10-A13-S-SN8

No. art.

IA0185

Esquema de conexión No.

4

Tensión de servicio ( $U_B$ )

10...30 V CC

Intensidad máx. de salida ( $I_e$ )

200 mA

Caída de tensión máx. ( $U_d$ )

$\leq 2,5$  V

Ondulación residual máx. permisible

10 %

Corriente en vacío ( $I_o$ )

Típ. 10 mA

Frecuencia máx. de conmutación

1 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

2 m, PVC, 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

Material de carcasa

Latón

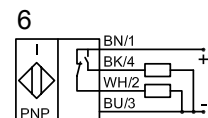
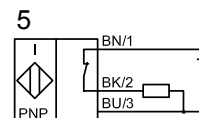
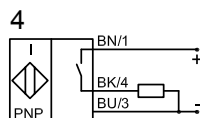
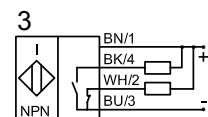
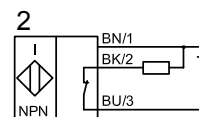
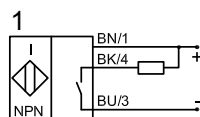
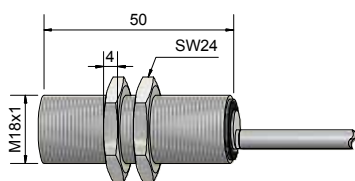
Superficie activa

PBTP

Tapa

PA / PBTB

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



Made in Switzerland