



Sensores inductivos

Serie 10 - PNP

Forma constructiva: M 30 x 1,5

- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación S_n 10 mm
- Aplicable en aplicaciones de temperatura ambiente hasta +180 °C

Certificados:



Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación S_n	10 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)

Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión

Modelo PNP

IAS-10-A14-S-180°C

No. art.

IA 0236

Esquema de conexión

4

Tensión de servicio (U_B)

10...35 V CC

Intensidad máx de salida. (I_e)

< 150 mA

Caída de tensión (U_o)

< 2 V

Ondulación residual máx. permisible

10 %

Corriente en vacío (I_o)

≤ 5 mA

Frecuencia máx de conmutación.

200 Hz

Temperatura ambiente permisible

-25...+180 °C

LED indicador

-

Circuito de protección

Incorporado

Tipo de protección según 60529

IP 65

Norma

EN 60947-5-2

Conexión

5 m, Silicona, 3 x 0,25 mm²

Material de carcasa

VA No. 1.4305

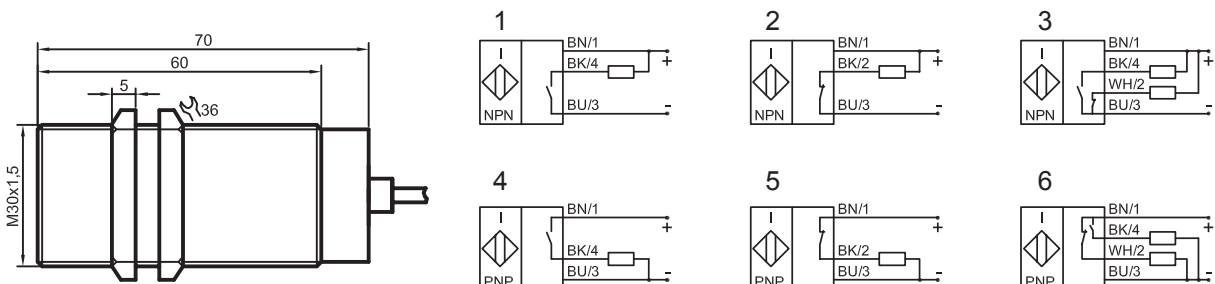
Superficie activa

LCP

Tapa

VA No. 1.4305

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (26.08.2009)



Made in Germany