



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

Forma constructiva M 8 x 1

- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación 0,5...4 mm ajustable con potenciómetro de 270 °C
- Con conector enchufe M 8 x 1



Certificados



Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación S_n	2 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0,5...4 mm
Versión eléctrico	3 pines CC
Salida	Normalmente abierta

Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

Modelo PNP

KAS-80-A21-S-Y7

No. art.

800 130

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)

≤ 2,0 V

Ondulación residual máx. permisible

10 %

Corriente en vacío (I_o)

Típ. 15 mA

Frecuencia máx. de conmutación

50 Hz

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 8 x 1

Material de carcasa

VA No. 1.4305

Superficie activa

PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Tapa

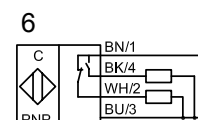
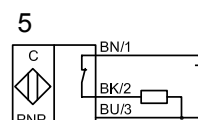
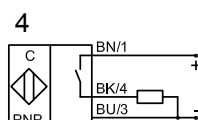
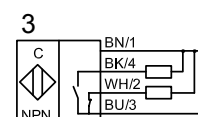
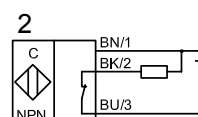
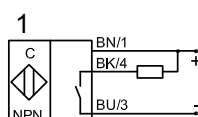
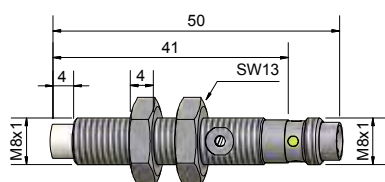
-

Accesorios (es incluido en la entrega)

2 pieza tuerca M 8

Para conectores adecuados, por favor, vea nuestro programa de accesorios.

* Con potenciómetro sellado



Made in Germany

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (06/2014)