



Sensores capacitivos Serie 80 - PNP



Forma constructiva Ø 20 mm

- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 0,5...20 mm ajustable

Certificados:



Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación S_n	12 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín / máx)	0,5...20 mm
Versión eléctrico	4 hilos CC
Salida	Antivalente

Modelo NPN

No. Art.

Esquema de conexión No.

Modelo PNP

KAS-80-23-A

No. Art.

812 800

Esquema de conexión No.

6

Tensión de servicio (U_B)

10...35 V CC

Intensidad máx de salida (I_o)

2 x 250 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

Verde / amarillo

Circuito de protección

Incorporado

Tipo de protección según IEC 60529

IP 67*

Norma

EN 60947-5-2

Cable de conexión

2 m, PVC, 4 x 0,34 mm²

Material de carcasa

PA / PPO

Superficie activa

PA / PPO

Tapa

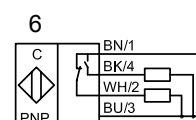
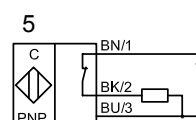
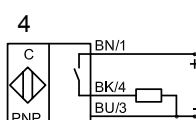
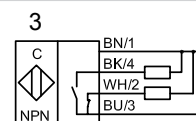
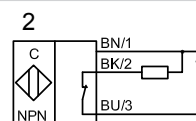
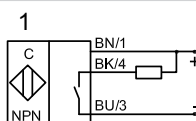
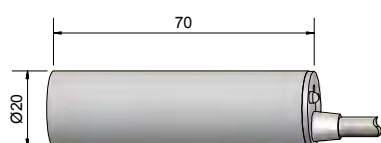
PA / PPO

Optimizado al medio

Si

Accesorios para montaje (no es incluido en la entrega) 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)