



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP



Forma constructiva: Ø 26 mm / 1" / 40 mm

- Material de carcasa: PTFE
- SIP / CIP 121° C
- Para productos que son químico agresivos
- Aplicable para alimentos y productos farmacéuticos
- Caja especial con tope con la posibilidad de aislar con guarnición para bridas o cinta de PTFE (no incluido en la entrega)

Certificados:



Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación Sn	5 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín./máx.)	0...20 mm
Versión eléctrico	4 hilos CC
Salida	Antivalente (N. A. + N. C.)

Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión

Modelo PNP

KAS-80-26-A-200-PTFE-1"

No. art.

KA 0423

Esquema de conexión	6
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx de salida. (I_e)	2 x 250 mA
Corriente mínima bajo carga	-
Caída de tensión (U_d)	$\leq 2,0$ 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 /
CIP 121°C (sin corriente)

LED indicador

Verde/amarillo

Circuito de protección

Incorporado

Tipo de protección según 60529

IP 67

Norma

EN 60947-5-2

Conexión

5 m, PTFE, 4 x 0,22 mm²

Material de carcasa

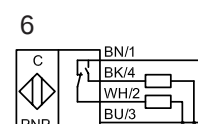
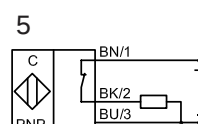
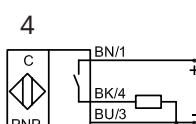
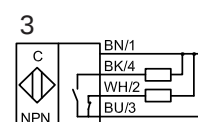
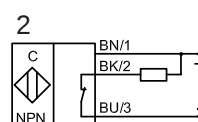
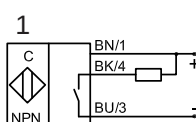
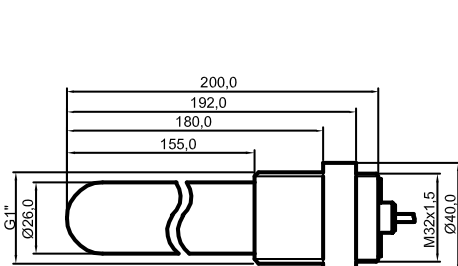
PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Superficie activa

PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Tapa

PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)



Made in Germany