



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

Forma constructiva: M 22 x 1,5/ M 30 x 1,5

- Material de carcasa: PTFE
- SIP / CIP 121° C
- Para productos que son químico aggressivos
- Aplicable para alimentos y productos farmacéuticos
- Opción: Resistencia química completa se puede realizar con pedido de la sonda con cable de PTFE y con la aplicación del juego de abturação No. Art. 196302



Certificados:



Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación S_n	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-M22-M30-PTFE

No. art.

KA 0431

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

3 m, PVC, 4 x 0,5 mm²

Material de carcasa

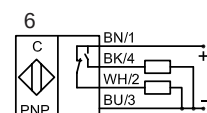
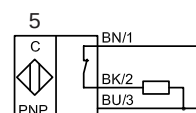
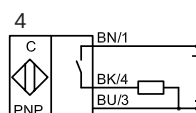
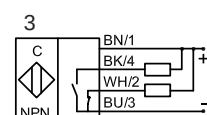
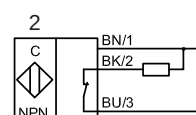
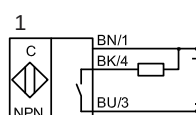
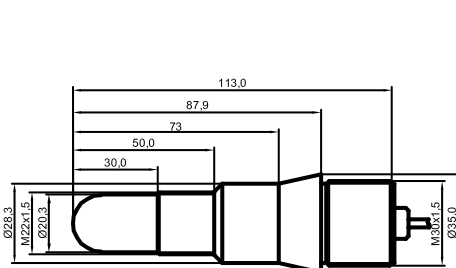
PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Superficie activa

PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Tapa

PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)



Made in Germany