



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP



Forma constructiva: M 12 x1

- Material de carcasa: PEEK
- · Aplicable para la detección de productos químico aggressivos
- Ideal para aplicaciónes de alimentos
- Distancia de conmutación 0,5...10 mm ajustable





Certificados:



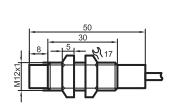
Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación ajustable	4 mm
Distancia de conmutación ajustable	0,510 mm
Versión eléctrico	4 hilos CC
Salida	Antivalente (N. A. + N. C.)
Modelo NPN	
No. art.	
Esquema de conexión	

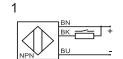
Circuito de protección

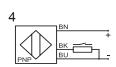
Esquema de conexión	
Modelo PNP	KAS-80-A22-A-K-PEEK
No. art.	KA 0690
Esquema de conexión	6
Tensión de servicio (U _B)	1035 V CC
Intensidad máx de salida. (I _e)	2 x 250 mA
Corriente mínima bajo carga	-
Caída de tensión (U _d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I _o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx de conmutación.	50 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25+70° C
LED indicador	Verde/amarillo

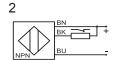
Tipo de protección según 60529 IP 67 EN 60947-5-2 Norma 2 m, PUR, 4 x 0,14 mm² Conexión

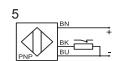
Material de carcasa PEEK Superficie activa **PEEK** Tapa PΑ

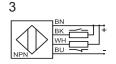




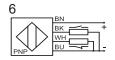








Incorporado



Made in Germany