



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

Forma constructiva: G 1/2"

- Material de carcasa: PEEK
- CIP 121° C
- Distancia de conmutación 1...6 mm ajustable
- Con conector M 8 X 1

Certificados:



Quattro^{ETC}Protect™

Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación S_n	2 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	1...6 mm
Versión eléctrico	3 pines CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)

Modelo NPN

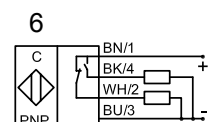
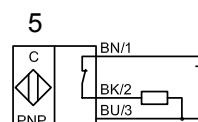
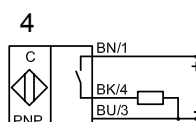
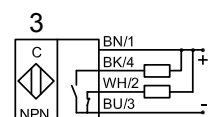
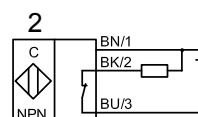
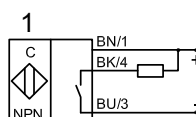
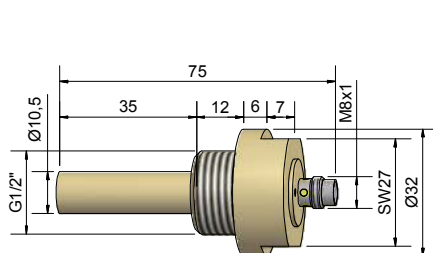
No. art.

Esquema de conexión No.

Modelo PNP

KAS-80-G1/2"-S-K-PEEK-Y7

No. art.	KA 0692
Esquema de conexión No.	4
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx. de salida (I_e)	250 mA
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,5 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 10 mA
Frecuencia máx. de conmutación	1,5 kHz
Temperatura ambiente permisible	-25...+100 °C / CIP 121 °C (sin corriente)
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	Conector M 8 x 1
Material de carcasa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Superficie activa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Tapa	-
Optimizado al medio	Si



Made in Germany