



Sensores capacitivos Serie 80 - PNP

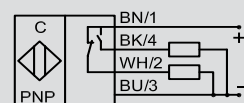
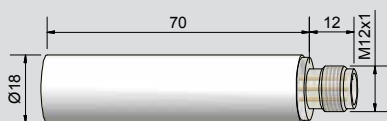
Forma constructiva: Ø 18 mm

- Material de carcasa: PTFE
- Distancia de conmutación 1...8 mm ajustable
- Para productos que son químico aggressivos
- Aplicable para alimentos y productos farmacéuticos
- Con conector M 12 X 1



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación ajustable	5 mm
Distancia de conmutación ajustable	1...8 mm
Versión eléctrico	4 pin CC
Salida	Antivalente (N. A. + N. C.)
Modelo PNP	KAS-80-18-A-D18-PTFE-Y3-1-HP
No. art.	811 160
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Corriente de servicio (I_e)	2 x 0...250 mA
Caída de tensión (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_0)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx de conmutación.	100 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70° C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	Conector enchufe M 12 x 1
Material de carcasa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (03.04.2019)



Made in Germany