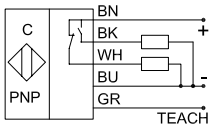
Sensores capacitivos

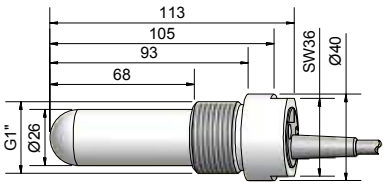
Serie 80 - PNP

Forma constructiva Ø 26 mm / 1” / 40 mm
- Easy Teach por cable
- Material de carcasa: PTFE
- SIP / CIP 121° C
- Aplicable para la detección de productos químico aggressivos
- Aplicable en la industria de víveres
- Caja especial con tope con la posibilidad de aislar con guarnición para bridas o cinta de PTFE (no incluido en la entrega)

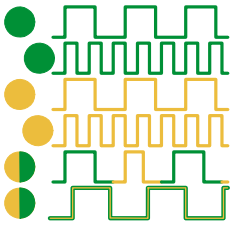
Certificados:

Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación 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 No.	
Modelo PNP	**KAS-80-26-A-PTFE-1”-ETW**
No. art.	**KA 0984**
Esquema de conexión No.	Véase abajo
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx. de salida (I_e)	2 x 250 mA
Caída de tensión máx. (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 / 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
Cable de conexión	2 m, PVC, 5 x 0,34 mm²
Material de carcasa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si





EasyTeach chart:
LED / Salida
Amarillo = A1
Verde = A2



Ajuste de en vació
Iniciación del ajuste de en vació
Ajuste detectando
Iniciación del ajuste detectando
Reset al ajuste de fábrica
Test

Made in Germany

Se reserva el derecho a efectuar modificationes sin previo aviso.(30.05.2011)