



Sensores capacitivos Serie 90 - CA / CC

Forma constructiva M 32 x 1,5

- Material de carcasa: PTFE
- Aplicable para la detección de productos químicos agresivos
- Aplicable en la industria de víveres
- Distancia de conmutación 2...20 mm ajustable
- Opción: Resistencia química completa se puede realizar con pedido de la sonda con cable de PTFE y con la aplicación del juego de obturación No. Art. 196301

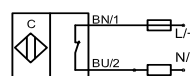
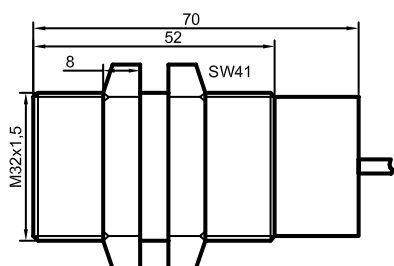
Certificados:



Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación S_n	15 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	2...20 mm
Versión eléctrico	2-hilos CA / CC
Salida	Normalmente cerrado (N.C.)
Modelo	KAS-90-30-Ö-M32-PTFE
No. art.	901 910
Tensión de servicio (U_B)	20...250 V CA / CC
Intensidad máx de salida. (I_e)	330 mA
Corriente mínima bajo carga	5 mA
Caída de tensión (U_d)	≤ 6 V
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 2,5 mA
Frecuencia máx de conmutación.	25 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PVC, 2 x 0,75 mm ²
Material de carcasa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PA / PPO



Made in Germany