



## Sensores capacitivos Serie 90 - CA / CC

Forma constructiva Ø 34 mm

- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 3...30 mm ajustable

Certificados

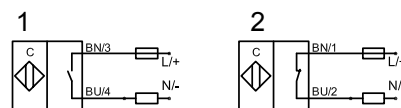
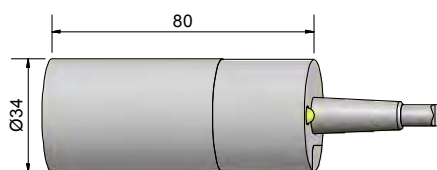


### Características técnicas

Distancia de conmutación $S_n$	20 mm	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	3...30 mm	
Versión eléctrico	2-hilos CA / CC	
Salida	Normalmente abierta	
<b>Modelo</b>	<b>KAS-90-38-S</b>	
<b>No. art.</b>	<b>904 000</b>	
Esquema de conexión No.	1	
Tensión de servicio ( $U_B$ )	20...250 V CA / CC	
Intensidad máx. de salida ( $I_e$ )	330 mA (ETL = 250 mA)	
Corriente mínima bajo carga	5 mA	
Caída de tensión máx. ( $U_d$ )	≤ 6 V	
Corriente en vacío ( $I_o$ )	Típ. 2,5 mA	
Frecuencia máx. de conmutación	25 Hz	
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C (ETL = +60 °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 <sup>2</sup>	
Material de carcasa	PA / PPO	
Superficie activa	PA / PPO	
Tapa	PA / PPO	

**Accesorios** para montaje (no es incluido en la entrega) por favor, vea nuestro programa de accesorios.

\* Con potenciómetro sellado



**Made in Germany**

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (06/2014)