



## Sensores capacitivos Serie 90 - CA / CC

Forma constructiva Ø 22 mm

- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 2...8 mm ajustable

Certificados

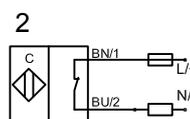
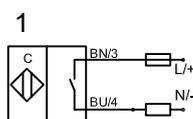
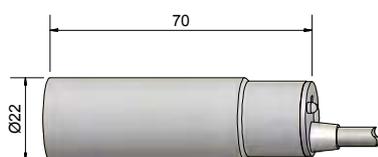


### Características técnicas

Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación $S_n$	6 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín / máx)	2...8 mm
Versión eléctrico	2 hilos CA / CC
Salida	Normalmente cerrado
<b>Modelo</b>	<b>KAS-90-20-Ö</b>
<b>No. Art.</b>	<b>901 200</b>
Esquema de conexión No.	2
Tensión de servicio ( $U_B$ )	20...250 V CA / CC
Intensidad máx de salida ( $I_e$ )	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, PUR, 2 x 0,34 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)