



## Sensores capacitivos con salida analógica Serie 80 - PNP

Corriente de salida 4...20 mA / 20...4 mA  
Voltaje de salida 0...10 V / 10...0 V

- Forma constructiva Ø 50 mm
- Material de carcasa: PEEK
  - Gama de trabajo 0...40 mm
  - Salida de corriente y de voltaje en el mismo sensor

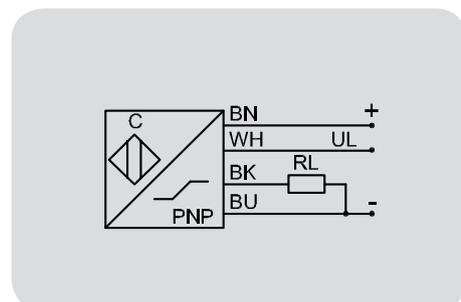
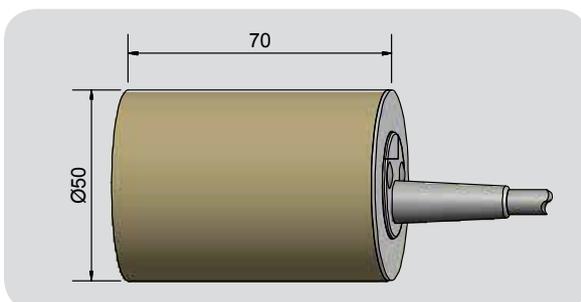


### Características técnicas

Características técnicas	Montaje enrasado
Gama de trabajo	0...40 mm
Gama de linealidad	0...30 mm
Versión eléctrico	4 hilos CC
Salida	Analógica
<b>Modelo Analógico</b>	<b>KAS-80-50-IL4/UL0-K-PEEK</b>
<b>No. art.</b>	<b>KA 1385</b>
Tensión de servicio (U <sub>B</sub> )	15...30 V CC
Señal de salida	4...20 mA, 0...10 V
Ondulación residual máx. permisible	5 %
Corriente en vacío (I <sub>0</sub> )	≤ 40 mA
Corriente de salida superficie activa libre	≤ 4 mA
Corriente de salida superficie activa amortiguada	≥ 20 mA
Resistencia de la carga (R <sub>L</sub> )	0...600 Ω
Temperatura ambiente permisible	0...+70 °C
LED indicador	Amarillo / verde
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2**
Cable de conexión	2 m, PVC, 4 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Material de carcasa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Superficie activa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Tapa	PA / PPO
<b>Accesorios</b> para montaje (no incluido en la entrega) por favor, vea nuestro programa de accesorios.	

\* Con potenciómetro sellado

\*\* Si aplicable.



**Made in Germany**