



## Sensores capacitivos Serie 80 - PNP

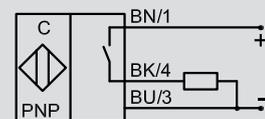
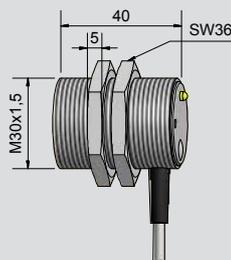
Forma constructiva: M 30 x 1,5

- Sensor capacitivo para control de nivel y posición
- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 0,5...25 mm ajustable



<b>Características técnicas</b>	Montaje enrasado
Distancia de conmutación $S_n$	10 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0,5...25 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta
<b>Modelo PNP</b>	<b>KAS-80-A14/40-S-M30-PPO-Z02-1-NL</b>
<b>No. art.</b>	<b>KA 0932</b>
Tensión de servicio ( $U_B$ )	12...30 V CC
Caída de tensión ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	5 %
Corriente de servicio ( $I_e$ )	0...200 mA
Corriente en vacío ( $I_o$ )	Típ. 15 mA
Frecuencia máx de conmutación	200 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	2 m, PUR, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Material de carcasa	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO
Tapa	PA / PPO
<b>Accesorios</b> (incluido en la entrega)	2 tuercas M 30 x 1,5

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (05.07.2019)



\* Con potenciómetro sellado

**Made in Germany**