



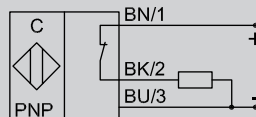
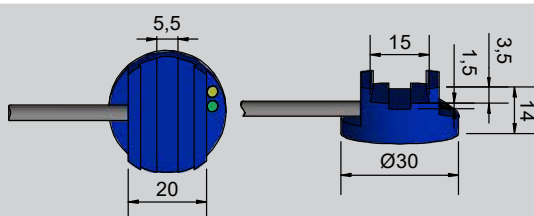
## Sensores capacitivos Serie 80 - PNP **EasyMount**

Forma constructiva Ø 30 mm  
Sensor capacitivo para control de nivel de líquidos  
Muy adecuado para la medición a través de paredes de recipientes no metálicos

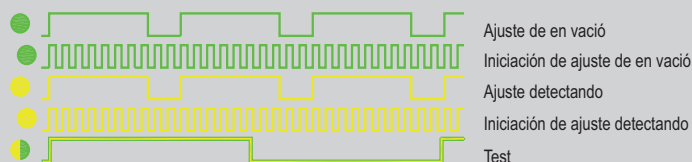
- EasyTeach por magneto
- Material de carcasa: Poliamida (PA)
- Diversas posibilidades de montaje, véanse los accesorios
- Estanco



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación $S_n$	5 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0...10 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente cerrada
<b>Modelo PNP</b>	<b>KAS-80-30EM/15-Ö-D30-PA-Z05-ETM-HP</b>
<b>No. art.</b>	<b>KA 1684</b>
Tensión de servicio ( $U_B$ )	10...35 V CC
Caída de tensión máx. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente de servicio ( $I_o$ )	0...200 mA
Corriente en vacío ( $I_o$ )	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	2 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 68
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	5 m, PVC, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Material de carcasa	Poliamida (PA)
Accesorio incluido en el suministro	Magneto EasyTeach
Accesorios Soporte del sensor (no incluido en la entrega)	Soporte del sensor EasyMount #196389, #196390, #196391, #196392, #19639



**EasyTeach chart:**  
LED / Función salida  
Amarillo = A1  
Verde = A1



**Made in Germany**

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (29.11.2021)