



## Sensore capacitivo Serie 80 - PNP **EasyMount**

Dimensione Ø 30 mm

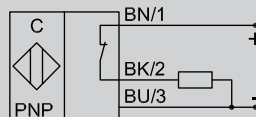
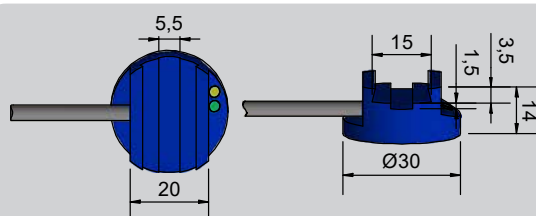
Sensore capacitivo per il controllo di livello di liquidi

Particolarmente adatto per una misurazione attraverso le pareti del contenitore non metallici

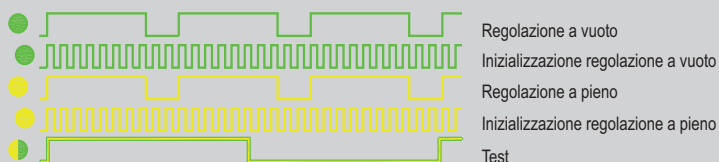
- EasyTeach auto-apprendimento a magneti (ETM)
- Materiale custodia: PA
- Diversi sistemi di montaggio (vedere accessori)
- Impermeabile



Dati tecnici	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento $S_n$	5 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0...10 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC
Funzione d'uscita	Normalmente chiusa
<b>Tipo PNP</b>	<b>KAS-80-30EM/15-Ö-D30-PA-Z05-ETM-HP</b>
<b>Art. n.</b>	<b>KA 1684</b>
Tensione di lavoro ( $U_o$ )	10...35 V DC
Caduta di tensione max. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Corrente di lavoro ( $I_o$ )	0...200 mA
Consumo a vuoto ( $I_o$ )	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	2 Hz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED indicatore	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 68
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo, 5 m, PVC, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	PA
Accessori (forniti con il sensore)	EasyTeach by Magnet
Accessori supporto del sensore (non incluso nella fornitura)	Supporto del sensore EasyMount #196389, #196390, #196391, #196392, #196393



**EasyTeach chart:**  
LED / funzione d'uscita  
Giallo = A1  
Verde = A1



**Made in Germany**

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (29.11.2021)