



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP **EasyMount**

Forma constructiva 34 x 34 mm

Sensor capacitivo para control de nivel de líquidos, muy adecuado para la medición a través de paredes de recipientes no metálicos. Adaptación especial para aplicaciones de bypass.

- Ajuste de la sensibilidad con EasyTeach by Wire (ETW)
El magneto se suministra con el sensor
- Material de carcasa: PA
- Fácil de montar: atornillando, pegado o con abrazaderas de cable.
- Estanco
- Carcasa plana de 8 mm



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	5 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0...10 mm
Versión eléctrica	3 hilos CC
Salida	Normalmente cerrado
Modelo PNP	KAS-80-C30EM/8-Ö-34x34x8-PA-Z05-ETW-HP
No. art.	KA 1675
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_e)	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 IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	Cable de PUR, 5 m, 4 x 0,14 mm ²
Material de carcasa	PA

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (19.11.2021)

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

Made in Germany