



LevelMaster - Sensores capacitivos Serie 26

Serie 700 - NPN

Serie 800 - PNP



EasyTeach

Forma constructiva G 1/2"

- Para el control del nivel de productos líquidos o pastosos, como por ejemplo aceite, agua o Ketchup
- Material de carcasa: Acero fino VA
- Salida antivalente (N.A. y N. C.)
- Función ETW (EasyTeach con cable)
- Conexión al proceso G 1/2"
- Con conector enchufe M 12 x 1
- Apto para su uso en la industria de alimentación y farmacéutica

Certificados:

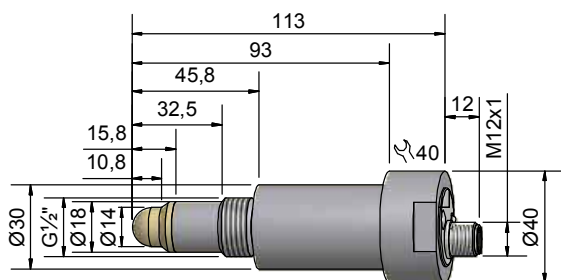


Características técnicas

Montaje no enrasado

Sensibilidad	Dieléctrico $\epsilon_r > 1,25$
Versión eléctrico	4-phines CC
Salida	Antivalente (N.A. + N.C.)
Modelo NPN	KS-700-26-A-PEEK/VA-G1/2"-Y10-ETW
No. art.	KA 1134
Esquema de conexión No.	1
Modelo PNP	KS-800-26-A-PEEK/VA-G1/2"-Y10-ETW
No. art.	KA 1130
Esquema de conexión No.	2
Tensión de servicio (U_B)	12,5...35 V CC
Intensidad de salida máx. (I_a)	250 mA
Caída de tensión máx. (U_d)	$\leq 2,0$ V
Corriente en vacío (I_o)	Típ. < 20 mA
Frecuencia de conmutación máx.	1 Hz
Temperatura ambiente permisible	-10...+70 °C / CIP 121 °C (sin corriente)
Temperatura del producto	0...+100 °C
LED indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67, IP 69K
Norma	EN 60947-5-2*
Conexión	Conector enchufe M 12 x 1
Presión de trabajo	Máx. 10 bar
Material de carcasa	VA No. 1.4305
Material superficie activa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Material tapa	PA

*Si aplicable



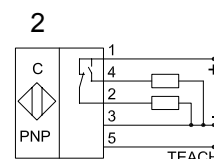
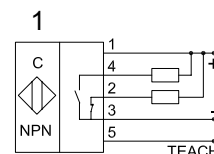
EasyTeach chart:

LED / Función de salida

Amarillo = A1

Verde = A2

- Ajuste lleno
- Ajuste lleno inicialización
- Ajuste de fábrica
- Test



Made in Germany

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (06/2013)