SENSORS



Sensores capacitivos - S26 Serie 80 - PNP - O IO-Link

Forma constructiva Triclamp DN 25

- Material de carcasa: PTFE
- Con conector M 12 x 1
- Ajuste de la distancia de conmutación con EasyTeach by Wire
- Navegación óptica durante el proceso de ajuste con ayuda de la LED de 2 colores























Características técnicas	Montaje no enrasado
Sensor de nivel, en contacto con el producto	Ajustable dependiendo del medio
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	020 mm
Versión eléctrica	4 pines CC
Salida	Antivalente
Modelo PNP	KAS-80-26/113-A-TRI-PTFE-100C-IOL-Y10- ETW-HP
No. art.	KA 1590
Tensión de servicio (U _B)	1035 V CC
Caída de tensión máx. (U _d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente de servicio (I _e)	2 x 0250 mA
Corriente en vacío (I _o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación, estándar	7 Hz
Frecuencia máx. de conmutación, ajustable con IO-Link	240 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25+100 °C / CIP 121 °C
LED indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	Conector enchufe M 12 x 1 (Código A)
Material de carcasa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Тара	PA / PPO
Optimizado al medio	Si
Accesorios (no incluido en la entrega): Para conectores adecuados, por favor, vea nuestro	

Sensores capacitivos S26 con superficie activa semiesférica para el control de nivel de productos con una constante dieléctrica ε, desde 1,1. Los productos pueden ser:

- Materiales a granel, como materiales de plásitco en forma granel o de chips, polvos, cereales, etc.
- Líquidos, como agua, zumo, vino, aceite, soluciones químicas o farmacéuticas y muchas más.
- Pastas, como existen en la industria de alimentación, farmacéutica y cosmética

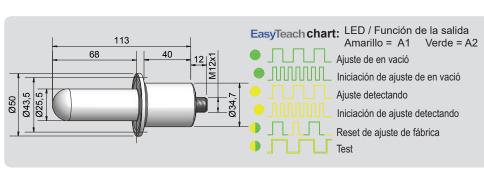
IO-LINK - INTERFACE

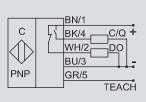
Device ID: 1d/000001h Vendor ID: 1129d/0469h Baudrate: COM 3 (230.4 kbaud)

Revision: 1.1

Profiles: Smart Sensor SIO mode: yes

Port Class: A





Made in Germany