



Sensor capacitivo Serie 80 - PNP

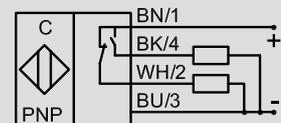
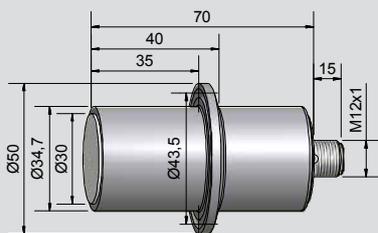
Forma constructiva Tri-Clamp

- Sensor capacitivo para control de nivel y posición
- Material de carcasa: VA No. 1.4404 / AISI 316L
- Distancia de conmutación 2...25 mm ajustable
- Con conector enchufe M 12 x 1



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	15 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	2...25 mm
Versión eléctrico	4 pines CC
Salida	Antivalente
Modelo PNP	KAS-80-30-A-TRI-PTFE/VAc-Y5-1-HP
No. art.	814 535
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Caída de tensión máx. (U_d)	$\leq 2,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente de servicio (I_e)	2 x 0...250 mA
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	100 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	Conector M 12 x 1
Material de carcasa	VA No. 1.4404 / AISI 316L (FDA conforme)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si
Accesorios (no incluido en la entrega): Fijación de acero inoxidable DN 25 # 190751, Junta aislante # 190752, Abrazadera Tri-clamp # 190750, por favor, vea nuestro programa de Accesorios.	
Conectores adecuados (no incluido en la entrega)	#193391, #193392

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (18.02.2020)



* Con potenciómetro sellado

Made in Germany