



## Sensor capacitivo Serie 80 - PNP

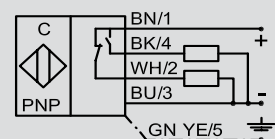
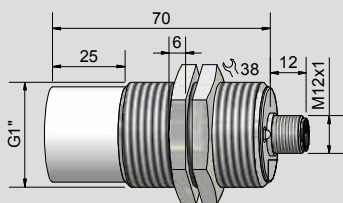
Forma constructiva G 1"

- Sensor capacitivo para control de nivel y posición
- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación 1...40 mm ajustable
- Con conector enchufe M 12 x 1



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación $S_n$	25 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	1...40 mm
Versión eléctrico	4 pines CC
Salida	Antivalente
<b>Modelo PNP</b>	<b>KAS-80-35-A-G1-PTFE/MS-Y9-1-HP</b>
<b>No. art.</b>	<b>818 151</b>
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...200 mA
Corriente en vacío ( $I_o$ )	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	50 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 (Código B)
Material de carcasa	Latón
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si
<b>Accesorios</b> (incluido en la entrega)	1 tuerca G 1"
Conectores adecuados (no incluido en la entrega)	#193350

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



\* Con potenciómetro sellado

**Made in Germany**