



## Sensores capacitivos Serie Leak

Forma constructiva: Ø 38 mm

- Control de fuga en sala blanca / Alarma para recipientes y tuberías.
- Montaje en el recipiente colector de plástico, vidrio o de metal
- Material de carcasa: PTFE
- Distancia de conmutación mín./máx. ajustable: 0,5...3 mm
- Industria Semiconductor, Industria Química



### Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación $S_n$	2,5 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)
<b>Modelo PNP</b>	<b>KAS-80-39/23-S-D38-PTFE-Z15-1-Leak</b>
<b>No. art.</b>	<b>KA 9231</b>
Tensión de servicio ( $U_B$ )	10...35 V CC
Intensidad máx. de salida ( $I_o$ )	0...250 mA
Caída de tensión máx. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío ( $I_o$ )	Típ. 15 mA
Temperatura ambiente permisible	0...+60 °C
LED indicador	Verde / rojo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	15 m, blindado, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Material de carcasa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Pieza final	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

**Accesorios Soporte del sensor (no incluido en el volumen de suministro)**

**Soporte del sensor H-Leak-PVC #196326, # 196329**

\* Con potenciómetro sellado

