



Sensores capacitivos Serie Leak

Forma constructiva: Ø 38 mm

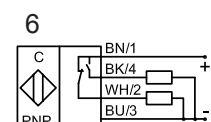
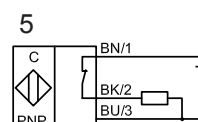
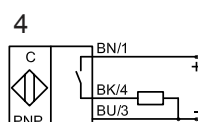
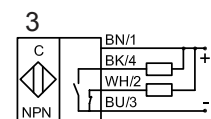
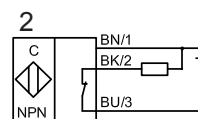
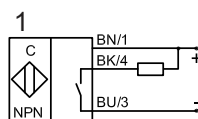
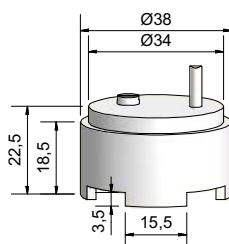
- Control de fuga en sala blanca / Alarma para recipientes y tuberías.
- Montaje en el recipiente colector de plástico, vidrio o de metal
- Material de carcasa: PTFE
- Industria Semiconductor, Industria Química

Certificados:



Características técnicas	Montaje enrasado	Montaje enrasado	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	2 mm	2 mm	2 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC	3 hilos CC	4 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)	Normalmente cerrado (N. C.)	Antivalente (N.A. + N. C.)
Modelo NPN	Leak-500-N-S-PTFE	Leak-500-N-Ö-PTFE	Leak-500-N-A-PTFE
No. art.	KA 9133	KA 9134	KA 9332
Esquema de conexión No.	1	2	3
Modelo PNP	Leak-500-P-S-PTFE	Leak-500-P-Ö-PTFE	Leak-500-P-A-PTFE
No. art.	KA 9231	KA 9232	KA 9331
Esquema de conexión No.	4	5	6
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC	10...35 V CC	10...35 V CC
Intensidad máx. de salida (I_e)	250 mA	250 mA	2 x 250 mA
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,0 V	≤ 2,0 V	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %	10 %	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 15 mA	Típ. 15 mA	Típ. 15 mA
Temperatura ambiente permisible	Condiciones de sala blanca	Condiciones de sala blanca	Condiciones de sala blanca
LED indicador	Verde / rojo	Verde / rojo	Verde / rojo
Circuito de protección	Incorporado	Incorporado	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67	IP 67	IP 67
Norma	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Cable de conexión	15 m, blindado, 3 x 0,14 mm ²	15 m, blindado, 3 x 0,14 mm ²	15 m, blindado, 4 x 0,14 mm ²
Material de carcasa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (19.09.2011)



Made in Korea