



Sensore capacitivo Serie Leak

Dimensione: $\varnothing = 38$ mm

- Controllo perdite in clean room (camera pulita)/allarmi in container e tubi. Montaggio su vasche in plastica/vetro/metallo
- Materiale custodia: PTFE
- Distanza di rilevamento min. / max. regolabile: 0,5...3 mm
- Industria dei semiconduttori



Dati tecnici

Montaggio a filo

Distanza di rilevamento S_n	2,5 mm
Esecuzione elettrica	4-fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente
Tipo NPN	KAS-70-39/23-A-D38-PTFE-Z02-1-Leak
Art. n.	KA 9352
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente di lavoro (I_B)	2 x 0...250 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	$\leq 2,0$ V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Temperatura ambiente	0...+60 °C
LED display, stato operativo	Verde / rosso
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Connesione	Cavo 2 m, FEP, schermato, 4 x 0,14 mm ²
Materiale custodia	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Accessori Supporto del sensore (non incluso nella fornitura)	Porta sensore H-Leak-PVC #196326, # 196329

* Con vite di regolazione sigillata

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (11.04.2023)

