



Kapazitive Sensoren Serie Leak

Bauform Ø 38 mm

- Leckagekontrolle in Reinräumen / Alarm für Behälter und Rohrleitungen
- Wannenmontage Kunststoff / Glas / Metall
- Gehäusematerial: PTFE
- Schaltabstand min. / max. einstellbar: 0,5...3 mm
- Halbleiterindustrie, chemische Industrie



Technische Daten	Bündig einbaubar
Schaltabstand S_n	2,5 mm
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Öffner
Typ PNP	KAS-80-39/23-Ö-D38-PTFE-Z15-1-Leak
Art.-Nr.	KA 9232
Betriebsspannung (U_B)	10...35 V DC
Spannungsfall max. (U_d)	≤ 2,0 V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %
Betriebsstrom (I_B)	0...250 mA
Leerlaufstrom (I_0)	Typ. 15 mA
Zul. Umgebungstemperatur	0...+60 °C
LED-Anzeige	Grün / rot
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67*
Norm	EN 60947-5-2
Anschlusskabel	15 m, FEP, geschirmt, 3 x 0,14 mm ²
Gehäusematerial	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Active Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Zubehör Sensorhalter (nicht im Lieferumfang enthalten)	Sensorhalter H-Leak-PVC #196326, # 196329

* Mit versiegelter Potentiometerschraube

