



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 | 4-Leiter DC |
| Ausgangsfunktion | Antivalent |
| Typ NPN | KAS-70-39/23-A-D38-PTFE-Z02-1-Leak |
| Art.-Nr. | KA 9352 |
| Betriebsspannung (U_b) | 10...35 V DC |
| Ausgangsstrom max. (I_o) | 2 x 0...250 mA |
| Spannungsabfall max. (U_d) | ≤ 2,0 V |
| Zul. Restwelligkeit max. | 10 % |
| Leerlaufstrom (I_o) | Typ. 15 mA |
| Zul. Umgebungstemperatur | 0...+60 °C |
| LED-Anzeige | Grün / rot |
| Schutzbeschaltung | Eingebaut |
| Schutzart IEC 529 | IP 67* |
| Norm | EN 60947-5-2 |
| Anschlusskabel | 2 m, FEP, geschirmt, 4 x 0,14 mm ² |
| Gehäusematerial | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550) |
| Aktive 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

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (11.04.2023)

