



Kapazitive Sensoren Serie Leak

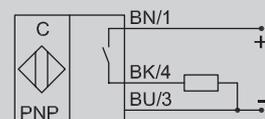
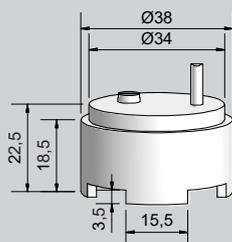
Bauform Ø 38 mm

- 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	Schließer
Typ PNP	KAS-80-39/23-S-D38-PTFE-Z15-1-Leak
Art.-Nr.	KA 9231
Betriebsspannung (U_b)	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. (I_e)	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	15 m, geschirmt, 3 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)