



Kapazitive Sensoren Serie Leak

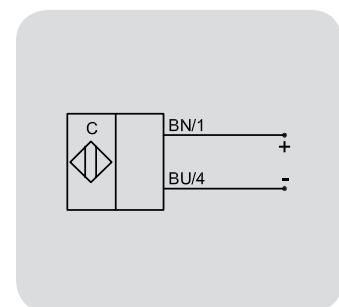
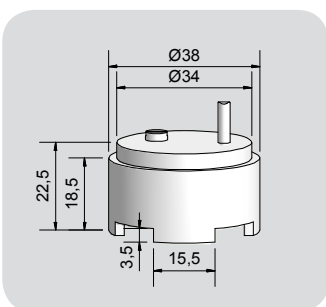
Bauform Ø 38 mm

- Leckagekontrolle in Reinräumen / Alarm für Behälter und Rohrleitungen. Wannenmontage Kunststoff / Glas / Metall
- Gehäusematerial: PTFE
- Halbleiterindustrie, chemische Industrie



Technische Daten	Bündig einbaubar
Schaltabstand S_n	2 mm
Elektrische Ausführung	2-Leiter DC
Ausgangsfunktion	NAMUR DIN 60947-5-6
Typ PNP	KAS-42-39/23-N-D38-PTFE-Z02-1-Leak
Art.-Nr.	KA 1485
Betriebsspannung (U_B)	5 - 15 V DC, $U_i = 15$ V DC
Stromaufnahme aktive Fläche frei	< typ. 1,5 mA
Stromaufnahme aktive Fläche bedeckt	> typ. 2,5 mA
Eigeninduktivität (L)	0,2 mH
Eigenkapazität (C)	250 nF
Zul. Restwelligkeit max.	10 %
Zul. Umgebungstemperatur	Reinraumbedingungen
LED-Anzeige	Grün / rot
Schutzart IEC 529	IP 67
Anschlusskabel	2 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)

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (04.04.2018)



Made in Germany