



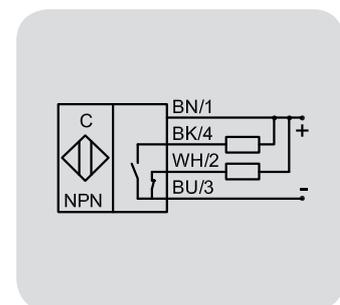
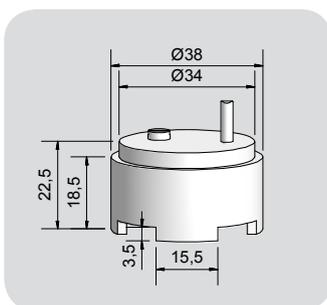
## Kapazitive Sensoren Serie Leak

Bauform Ø 38 mm

- Leckagekontrolle in Reinnräumen / Alarm für Behälter und Rohrleitungen. Wannenmontage Kunststoff / Glas / Metall
- Gehäusematerial: PTFE
- Halbleiterindustrie, chemische Industrie
- Mount and Go
- Selbsteinstellende Funktion



|   |   |
|---|---|
| <b>Technische Daten</b>                     | Bündig einbaubar                              |
| Schaltabstand $S_n$                         | 3,5 mm  |
| Elektrische Ausführung                      | 4-Leiter DC                                   |
| Ausgangsfunktion                            | Antivalent                                    |
| <b>Typ NPN</b>                              | <b>KAS-70-39/23-A-D38-PTFE-Z02-MaG-Leak</b>   |
| <b>Art.-Nr.</b>                             | <b>KA 9943</b>                                |
| 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                    | -25...+70°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 <sup>2</sup> |
| Gehäusematerial                             | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)                    |
| Aktive Fläche                               | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)                    |
| Endstück                                    | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)                    |
| <b>Zubehör</b> (im Lieferumfang enthalten): | PVC-Halter                                    |



**Made in Korea**

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (12.03.2019)