



Sensores capacitivos Serie 80 - PNP - LEAK Número artículo: KA1484

Denominación del artículo: KAS-80-39/23-Ö-D38-PTFE-Z02-1-Leak

- · Control de fuga en sala blanca / alarma para recipientes y tuberías
- Montaje en el recipiente colector de plástico, vidrio o de metal
- Material de carcasa: PTFE, conforme a la FDA
- · Industria Semiconductor, Industria Química

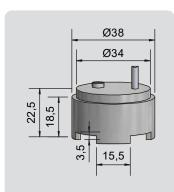












Características técnicas

| Forma de montaje | Montaje enrasado |
|--|---|
| Distancia de conmutación (S _n) | 2,5 mm |
| Distancia de conmutación mín./máx. ajustable | 0,53 mm |
| Ajuste de sensibilidad | Potenciómetro |
| Salida | PNP, normalmente cerrado |
| Tensión de servicio (U _R) | 1035 V CC |
| Caída de tensión máx. (U _d) | ≤ 2,0 V |
| Ondulación residual máx. permisible | 10 % |
| Corriente de servicio (I _e) | 0250 mA |
| Corriente en vacío (I _o) | Típ. 15 mA |
| Frecuencia máx. de conmutación | 50 Hz |
| Temperatura ambiente permisible | 0+60 °C |
| LED indicador | Verde / rojo |
| Circuito de protección | Incorporado |
| Tipo de protección según IEC 60529 | IP 67 (con potenciómetro sellado) |
| Norma | EN 60947-5-2 |
| Conexión | Cable, 2 m, FEP, blindado, 3 x 0,14 mm² |
| Material de carcasa | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550) |
| Superficie activa | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550) |
| Carcasa / conexión de proceso | Ø 38 mm |
| Aprobación de WHG (Ley Federal Alemana del Agua) | Controlo de fugas Z-65.40-573 |
| MTTF (tiempo medio de funcionamiento hasta el fallo) | 1.586,11 años |
| Accesorios (no incluidos en la entrega) | Soporte de PVC # 196326, # 196329 |
| | Made in Germany |
| | |

