



Sensore capacitivo KAS con uscita analogica Serie 80 - PNP

Uscita in corrente 4...20 mA
Uscita in tensione 0...10 V

Dimensione Ø 50 mm

- Materiale custodia: PEEK
- Range di lavoro 0...40 mm
- Uscita in corrente / tensione in un unico sensore.
- Food Grade

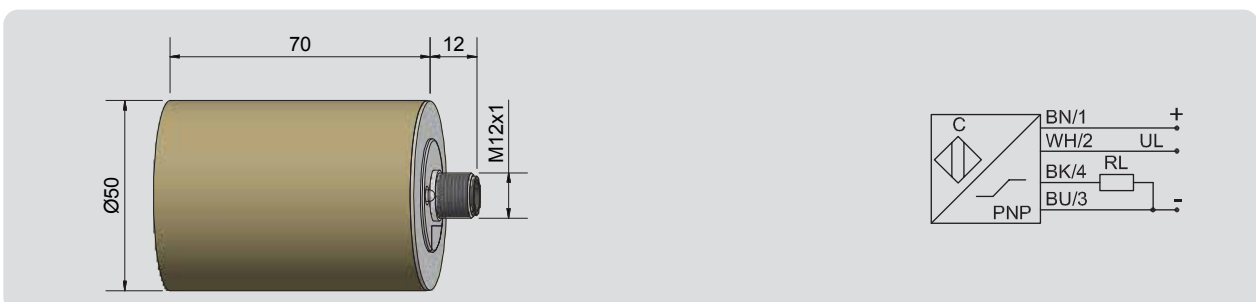


| | |
|---|---|
| Dati tecnici | Montaggio a filo |
| Range di lavoro | 0...40 mm |
| Range di linearità | 0...30 mm |
| Esecuzione elettrica | 4-fili DC |
| Funzione d'uscita | Analogica |
| Tipo Analogico | KAS-80-50-IL4/UL0-D50-PEEK-FG-Y5-CMaG-HP |
| Art. n. | KA 1717 |
| Tensione di lavoro (U_B) | 15...30 V DC |
| Segnale di uscita | 4...20 mA, 0...10 V |
| Ondulazione residua max. | 5 % |
| Consumo a vuoto (I_o) | Typ. 15 mA |
| Corrente in uscita, area attiva libera | ≤ 4 mA |
| Corrente in uscita, area attiva coperta | ≥ 20 mA |
| Resistenza di carico (R_L) | 0...600 Ω |
| Temperatura ambiente | 0...+70 °C |
| LED indicatore | Giallo / verde |
| Protezione circuito | Incorporato |
| Grado di protezione IEC 60529 | IP 67* |
| Norme | EN 60947-5-2, EN 60947-5-7** |
| Connessione | Connettore M 12 x 1 (Codice A) |
| Materiale custodia | PEEK (FDA 21 CFR 177.2415) |
| Materiale superficie attiva | PEEK (FDA 21 CFR 177.2415) |
| Materiale coperchietto finale | PA |
| Accessori per il montaggio (non compreso nella fornitura) | #190050 |
| Corrispondenza dei connettori (non compreso nella fornitura) | #193391, #193392 |

* Con vite di regolazione sigillata

** Dove applicabile

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (10.05.2022)



Made in Germany