



Sensore capacitivo

Serie 70 - NPN

Serie 80 - PNP



Dimensione M 22 x 1,5

- Materiale custodia: PA / PPO
- Distanza di rilevamento 0,5...20 mm regolabile

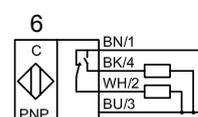
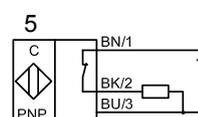
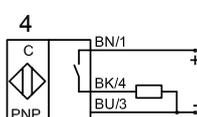
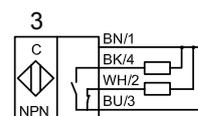
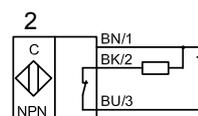
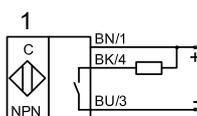
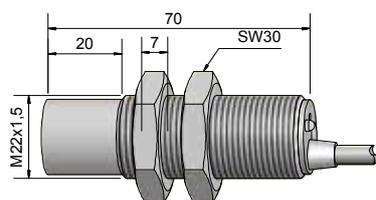
Certificazione:



| Dati tecnici | Montaggio non a filo | Montaggio non a filo |
|--|--|--|
| Distanza di rilevamento S_n | 12 mm | 12 mm |
| Distanza di rilevamento min. / max. regolabile | 0,5...20 mm | 0,5...20 mm |
| Esecuzione elettrica | 3-fili DC | 4-fili DC |
| Funzione d'uscita | Normalmente aperta | Antivalente |
| Tipo NPN | KAS-70-23-S-M22-PPO-Z02-1-HP | |
| Art. n. | 713 600 | |
| Diagramma di collegamento n. | 1 | |
| Tipo PNP | KAS-80-23-S-M22-PPO-Z02-1-HP | KAS-80-23-A-M22-PPO-Z02-1-HP |
| Art. n. | 813 600 | 813 400 |
| Diagramma di collegamento n. | 4 | 6 |
| Tensione di lavoro (U_B) | 10...35 V DC | 10...35 V DC |
| Corrente d'uscita max. (I_e) | 250 mA | 2 x 250 mA |
| Caduta di tensione max. (U_d) | $\leq 2,0$ V | $\leq 2,0$ V |
| Ondulazione residua permessa max. | 10 % | 10 % |
| Consumo a vuoto (I_o) | Tip. 15 mA | Tip. 15 mA |
| Frequenza operatività max. | 50 Hz | 50 Hz |
| Temperatura ambiente | -25...+70 °C | -25...+70 °C |
| LED indicatore | Verde / giallo | Verde / giallo |
| Protezione circuito | Incorporato | Incorporato |
| Grado di protezione IEC 60529 | IP 67* | IP 67* |
| Norme | EN 60947-5-2 | EN 60947-5-2 |
| Connessione | Cavo, 2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ² | Cavo, 2 m, PVC, 4 x 0,34 mm ² |
| Materiale custodia | PA / PPO | PA / PPO |
| Materiale superficie attiva | PA / PPO | PA / PPO |
| Materiale coperchietto finale | PA / PPO | PA / PPO |
| Ottimizzazione sul prodotto | Sì | Sì |
| Accessori (compresi nella fornitura) | 2 dadi M 22 | 2 dadi M 22 |

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (01/2018)

* Con vite di regolazione sigillata.



Made in Germany