



Sensore capacitivo Serie 80 - PNP

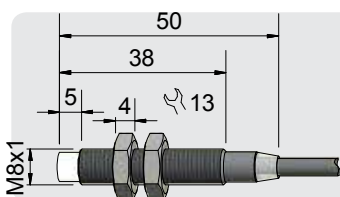
Dimensione M 8 x1

- Sensore capacitivo per il controllo di livello e posizione
- Materiale custodia: Acciaio VA n. 1.4305 (AISI 303)
- Distanza operativa regolabile con Easy Teach by Wire, auto-apprendimento a cavo
- Guida visive durante il processo di apprendimento con l'aiuto del LED bicolore

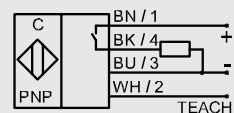
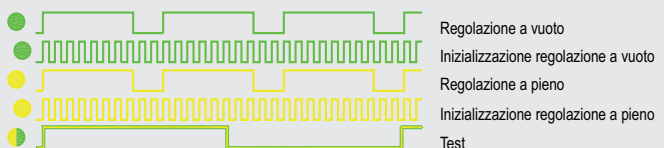


| | |
|--|--|
| Dati tecnici | Montaggio non a filo |
| Distanza di rilevamento S_n | 2 mm |
| Distanza di rilevamento min. / max. regolabile | 0,1...4 mm |
| Esecuzione elettrica | 3-fili DC |
| Funzione d'uscita | Normalmente aperta |
| Tipo PNP | KAS-80-A21-S-M8-PTFE/VAb-Z02-ETW-HP |
| Art. n. | KA 1542 |
| Tensione di lavoro (U_B) | 10...35 V DC |
| Caduta di tensione max. (U_d) | $\leq 2,0$ V |
| Ondulazione residua permessa max. | 10 % |
| Corrente di lavoro (I_e) | 0...250 mA |
| Consumo a vuoto (I_o) | Tip. 15 mA |
| Frequenza operatività max. | 50 Hz |
| Temperatura ambiente | -25...+70 °C |
| LED indicatore | Verde / giallo |
| Protezione circuito | Incorporato |
| Grado di protezione IEC 60529 | IP 67 |
| Norme | EN 60947-5-2 |
| Connessione | Cavo, 2 m, PVC, 4 x 0,14 mm ² |
| Materiale custodia | Acciaio VA n. 1.4305 / AISI 303 |
| Materiale superficie attiva | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550) |
| Materiale coperchietto finale | PC (FDA 21 CFR 177.1580) |
| Accessori (è compreso nella fornitura) | 2 dado M 8 x 1 |

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (06.01.2020)



EasyTeachchart:
LED / funzione d'uscita
Giallo = A1
Verde = A1



Made in Germany