



Sensori capacitivi - S26

Serie 70 - NPN

Serie 80 - PNP

Forma costruttiva Triclamp DN 25

- Materiale custodia: PTFE
- Per temperature ambiente fino a +100 °C



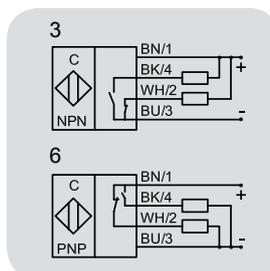
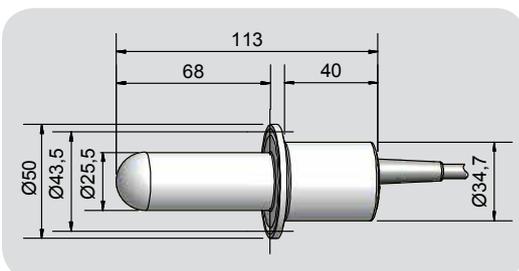
Dati tecnici	Montaggio non a filo
Per uso a contatto diretto con prodotto	Regolazione dipendente dal materiale
Dist. di rilevamento min. / max. regolabile	0...20 mm
Esecuzione elettrica	4-fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente
Tipo NPN	KAS-70-26/113-A-TRI-PTFE-100C-Z02-1-HP
Art. n.	KA 1025
Diagramma di collegamento n.	3
Tipo PNP	KAS-80-26/113-A-TRI-PTFE-100C-Z02-1-HP
Art. n.	KA 0415
Diagramma di collegamento n.	6
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Caduta di tensione max. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Corrente di lavoro (I_e)	2 x 0...200 mA
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	-25...+100 °C / CIP 121 °C (senza corrente)
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 0,5 mm ²
Materiale custodia	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PA
Ottimizzazione sul prodotto	Sì
Accessori (non compresi nella fornitura): Manicotto in acciaio DN 25 # 190751, Guarnizione # 190752, Pinza per fissaggio Triclamp # 190750 consultare la nostra selezione di accessori.	

Sensori capacitivi S26 con una zona attiva emisferica per il controllo del livello dei prodotti con una costante dielettrica ϵ_r di 1,1. I prodotti possono essere:

- Materiali sfusi, come granulati plastici, polveri, cereali, ecc.
- Fluidi, come acqua, succhi di frutta, vino, olio, soluzioni chimiche o farmaceutiche e tanto ancora.
- Paste nel campo alimentare, colle, resine o adesivi.

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

* Con vite di regolazione sigillata.



Made in Germany