



Sensore capacitivo - S26 Serie 80 - PNP -

Forma costruttiva G 1"

- Materiale custodia: PTFE
- Per temperature ambiente fino a + 100° C
- Custodia speciale con flangia. L'eventuale sigillatura può essere effettuata con una guarnizione o un nastro PTFE (non fornito col sensore)
- Con connettore M 12 x 1

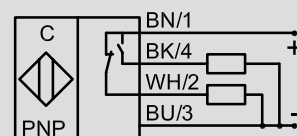
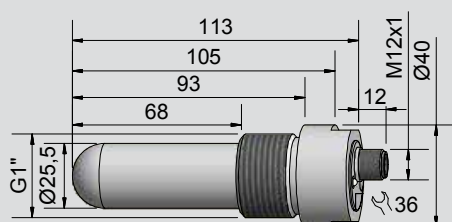


Dati tecnici	Montaggio non a filo
Per uso a contatto diretto con prodotto	Regolazione dipendente dal materiale
Dist. di rilevamento min. / max. regolabile	0...20 mm
Esecuzione elettrica	4-poli DC
Funzione d'uscita	Antivalente
Tipo PNP	KAS-80-26/113-A-G1-PTFE-100C-Y5-1-HP
Art. n.	KA 0688
Tensione di lavoro (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...250 mA
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	-25...+100 °C / CIP 121 °C
LED indicatore	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Connettore M 12 x 1 (Codice A)
Materiale custodia	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
Ottimizzazione sul prodotto	Si
Corrispondenza dei connettori (non compreso nella fornitura)	#193391, #193392
Accessori (non compresi nella fornitura): Adattore triclamp (DN25 / DN32 / DN40 #196356, DN50 #196357)	

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, farmaceutiche e cosmetiche

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (05.02.2020)



* Con vite di regolazione sigillata.

Made in Germany