Sensori capacitivi - 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)
- Con connettore M 12 x 1

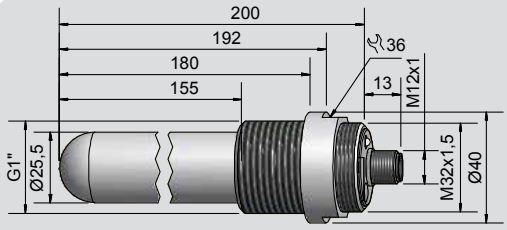
Dati tecnici	Montaggio non a filo
Per uso a contatto diretto con prodotto	Regolazione dipendente dal materiale
Dist. di rilevamento min. / max. regolabile	0...20 mm
Esecuzione elettrica	4-poli DC
Funzione d’uscita	Antivalente
Tipo PNP	**KAS-80-26/200-A-G1-PTFE-100C-Y5-1-HP**
Art. n.	**KA 0687**
Tensione 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	Connettore M 12 x 1
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	Sì

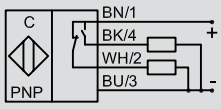
Accessori (non compresi nella fornitura): Per la adattore varivent, adattore triclamp, manicotto a saldare, corrispondenza dei connettori e sets di guarnizioni consultare la nostra selezione di accessori.

* Con vite di regolazione sigillata.

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

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





Made in Germany

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