



## Sensore capacitivo S26 Serie 80 - PNP

Forma costruttiva G 1"

- Materiale custodia: PTFE
- Per temperature ambiente fino a +120 °C

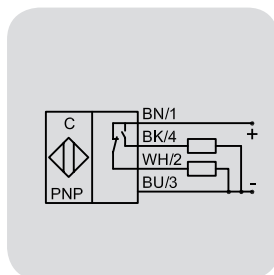
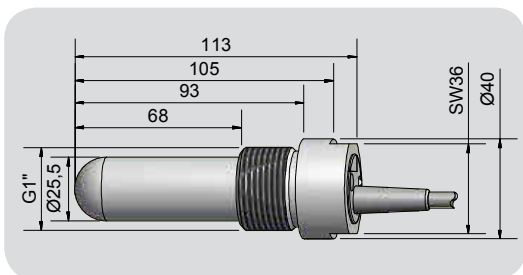


Dati tecnici	Montaggio non a filo
Per uso a contatto diretto con prodotto	Regolazione dipendente dal materiale
Dist. di rilevamento min. / max. regolabile	0...15 mm
Esecuzione elettrica	4-fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente
<b>Tipo PNP</b>	<b>KAS-80-26/113-A-G1-PTFE-120C-Z02-1-NL</b>
<b>Art. n.</b>	<b>KA 0821</b>
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	12...30 V DC
Caduta di tensione max. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	5 %
Corrente di lavoro ( $I_B$ )	2 x 0...200 mA
Consumo a vuoto ( $I_0$ )	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	-25...+120 °C / CIP 121 °C (senza corrente)
LED indicatore	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 <sup>2</sup>
Materiale custodia	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PA / PPO
<b>Accessori</b> (non compresi nella fornitura): Per la adattore varivent, adattore triclamp e manicotto a saldare 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  $\epsilon_r$  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.

\* Con vite di regolazione sigillata.



Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (02/2017)