


**Sensore capacitivo
Serie 80 - PNP**

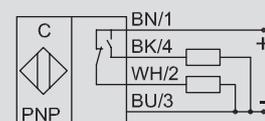
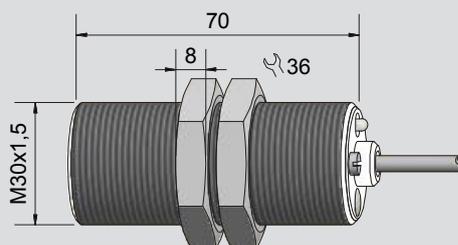
Dimensione M 30 x 1,5

- Materiale custodia: PTFE
- Adatto al rilevamento di prodotti chimici aggressivi
- Anche per prodotti alimentari
- Distanza di rilevamento 0,5...25 mm regolabile
- Opzione: per resistenza totale ai prodotti chimici ordinare cavo PTFE e set n. 196302
- Controllo perdite
- Rilevamento traccimazione



Dati tecnici	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento S_n	10 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0,5...25 mm
Esecuzione elettrica	4- fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente
Tipo PNP	KAS-80-A14-A-M30-PTFE-Z05-1-HP
Art. n.	KA 0161
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)	2 x 0...250 mA
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	200 Hz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED display	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo, 5 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	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Ottimizzazione sul prodotto	SI
Accessori (compresi nella fornitura)	2 dadi M 30 x 1,5

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (19.11.2021)



* Con vite di regolazione sigillata.

Made in Germany