


**Sensore capacitivo
Serie 80 - PNP**

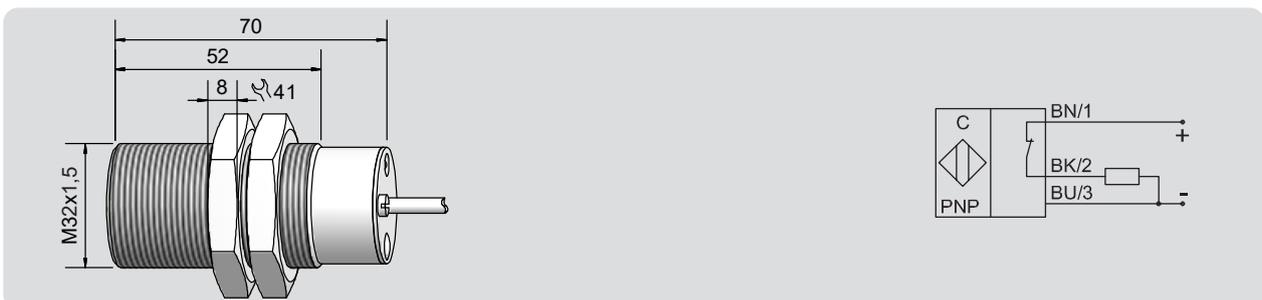
Dimensione M 32 x 1,5

- Materiale custodia: PTFE
- Adatto al rilevamento di prodotti chimici aggressivi
- Ideale per il rilevamento di prodotti alimentari
- Distanza di rilevamento 0,5...30 mm regolabile
- La resistenza chimica completa è possibile con il set di protezione (#196301)



Dati tecnici	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento S_n	20 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0,5...30 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC
Funzione d'uscita	Normalmente chiusa
Tipo PNP	KAS-80-30-Ö-M32-PTFE-Z05-1-HP
Art. n.	KA 0004
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_o)	0...250 mA
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED display, stato operativo	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo 5 m, PTFE, 3 x 0,34 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	Sì
Accessori (compresi nella fornitura)	2 x dado M 32 x 1.5
Accessori (non compresi nella fornitura)	Set di protezione (#196301)

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (14.10.2022)


Made in Germany