



Sensore capacitivo Serie 70 - NPN Serie 80 - PNP

Dimensione M 22 x 1,5

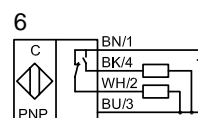
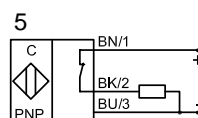
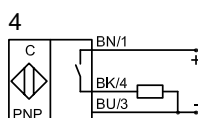
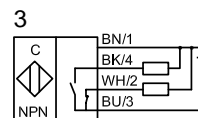
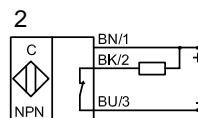
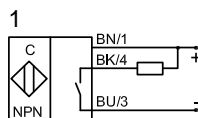
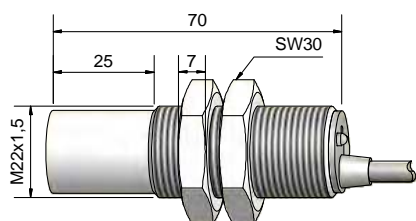
- Materiale custodia: PTFE
- Per temperature ambiente fino a +100 °C
- Distanza di rilevamento 0,5...20 mm regolabile
- Adatto al rilevamento di prodotti chimici aggressivi
- Adatto per prodotti alimentari



Certificazione:

Dati tecnici	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento S_n	12 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0,5...20 mm
Esecuzione elettrica	4-fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente
Tipo NPN	KAS-70-23-A-M22-PTFE-100°C
Art. n.	712 910
Diagramma di collegamento n.	3
Tipo PNP	KAS-80-23-A-M22-PTFE-100°C
Art. n.	812 910
Diagramma di collegamento n.	6
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	2 x 250 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	-25...+100 °C
LED indicatore	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo, 2 m, PVC, 4 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	PA / PPO
Accessori (compresi nella fornitura)	2 dadi M 22

* Con vite di regolazione sigillata.



Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (06/2014)