



Sensore capacitivo

Serie 80 - PNP



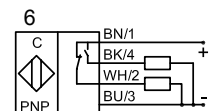
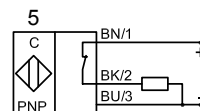
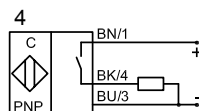
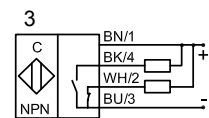
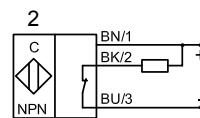
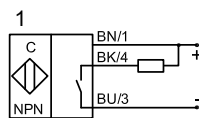
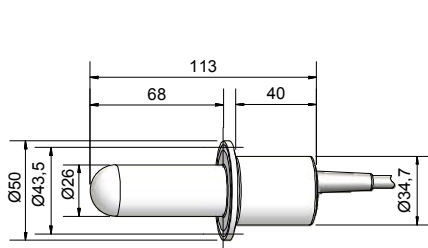
- Dimensione Ø 26 mm / Triclamp
- Materiale custodia: PTFE
- Per temperature ambiente fino a + 100 °C
- SIP / CIP 121 °C
- Per prodotti chimici aggressivi
- Adatto in ambito farmaceutico ed alimentare
- Con collegamento al processo tipo Triclamp

Certificazione:



Dati tecnici	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento S_n	5 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0...20 mm
Esecuzione elettrica	4-fili DC
Funzione d'uscita	Antivalente
Tipo NPN	KAS-70-26-A-PTFE-Tri-100°C
Art. n.	KA 1025
Diagramma di collegamento n.	3
Tipo PNP	KAS-80-26-A-PTFE-Tri-100°C
Art. n.	KA 0415
Diagramma di collegamento n.	6
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	2 x 250 mA
Corrente di carico minima	-
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 / CIP 121 °C (senza corrente)
LED display, stato operativo	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporado
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo 2 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	PA

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (06.05.2011)



Made in Germany