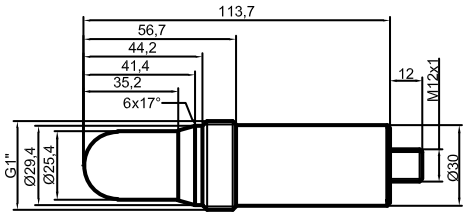
Sensore capacitivo

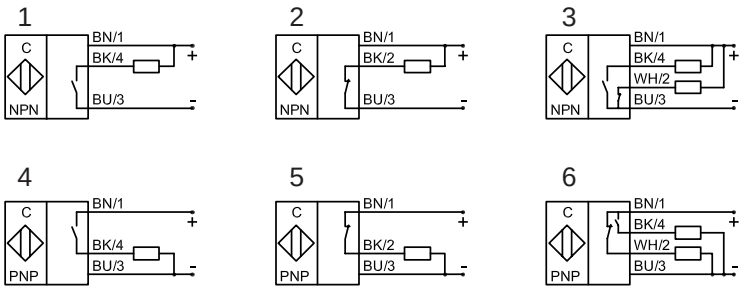
Serie 80 - PNP

Dimensione: Ø = 25,4 mm / 1" / 30 mm
- Materiale custodia: PTFE
- SIP / CIP 121° C
- Custodia speciale per applicazioni con speciali esigenze di igiene.
- Per prodotti chimici aggressivi
- Adatto in ambito farmaceutico ed alimentare
- Con connettore M 12 x 1

Certificazione:

Dati tecnici	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento Sn	5 mm
Distanza di rilevamento min./max. regolabile	0...20 mm
Esecuzione elettrica	4-poli DC
Funzione d'uscita	Antivalente
Tipo NPN	
Art. n.	
Diagramma di collegamento n.	
Tipo PNP	**KAS-80-26-A-PEEK-1"-HG-Y5**
Art. n.	**KA 0764**
Diagramma di collegamento n.	6
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_e)	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...+70° C / CIP 121° C (senza corrente)
LED display, stato operativo	Verde/giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Connettore M 12 x 1
Materiale custodia	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Materiale superficie attiva	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Materiale coperchietto finale	PA





Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (20.01.2009)

RECHNER Industrie-Elektronik GmbH • Gaußstraße 8-10 • D-68623 Lampertheim • Tel. (0 62 06) 50 07-0 • Fax (0 62 06) 50 07-36 • e-mail: info@rechner-sensors.de • www.rechner-sensors.de