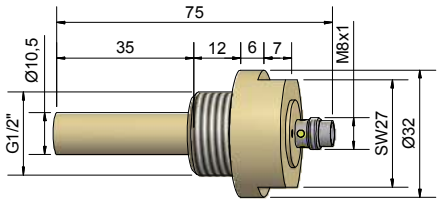
Sensore capacitivo

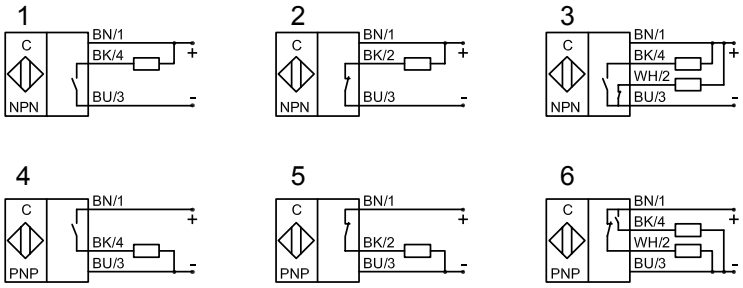
Serie 80 - PNP

- Dimensione: G 1/2”
- Materiale custodia: PEEK
- CIP 121° C
- Distanza di rilevamento 1...6 mm regolabile
- Con connettore M 8 x 1

Certificazione:

Dati tecnici	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento S_n	2 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	1...6 mm
Esecuzione elettrica	3-poli DC
Funzione d’uscita	Normalmente aperta (NO)
Tipo NPN	
Art. n.	
Diagramma di collegamento n.	
Tipo PNP	**KAS-80-G1/2”-S-K-PEEK-Y7**
Art. n.	**KA 0692**
Diagramma di collegamento n.	4
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente d’uscita max. (I_e)	250 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	≤ 2,5 V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 10 mA
Frequenza operatività max.	1,5 kHz
Temperatura ambiente	-25...+100 °C / CIP 121 °C (senza corrente)
LED display	Giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Connettore M 8 x 1
Materiale custodia	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Materiale superficie attiva	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Materiale coperchietto finale	-
Ottimizzazione sul prodotto	Sì





Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (01.10.2010)

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.com