



Sensore capacitivo

Serie 80 - PNP

Dimensione M 12 x 1

- Materiale custodia: PTFE
- Adatto al rilevamento di prodotti chimici aggressivi
- Anche per prodotti alimentari
- Distanza di rilevamento 0,5...10 mm regolabile
- Per temperature ambiente fino a +100 °C
- Con connettore M 12 x 1



Certificazione:



QuattroEtcProtect™

Dati tecnici

Montaggio non a filo

Distanza di rilevamento S_n	4 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	0,5...10 mm
Esecuzione elettrica	4-poli DC
Funzione d'uscita	Antivalente (NO + NC)

Tipo NPN

Art. n.

Diagramma di collegamento n.

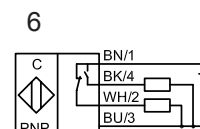
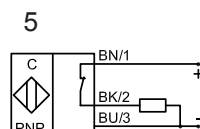
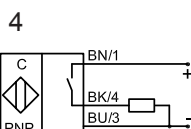
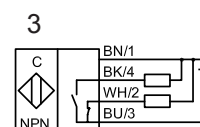
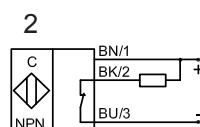
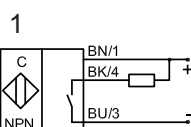
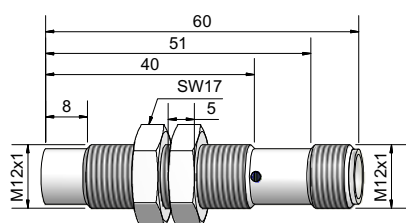
Tipo PNP

KAS-80-A22-A-K-PTFE-Y5-100°C

Art. n.

KA 1003

Diagramma di collegamento n.	6
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_e)	2 x 250 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto (I_0)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	50 Hz
Temperatura ambiente	-25...+100 °C
LED display	Giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Connettore M 12 x 1
Materiale custodia	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	-
Ottimizzazione sul prodotto	Sì



Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (22.07.2010)