



Sensore capacitivo
Serie 70 - NPN
Serie 80 - PNP

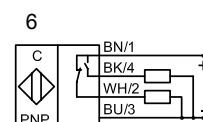
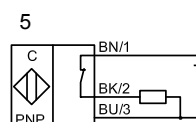
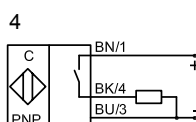
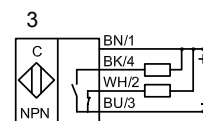
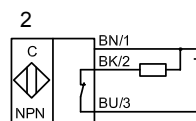
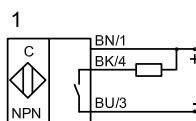
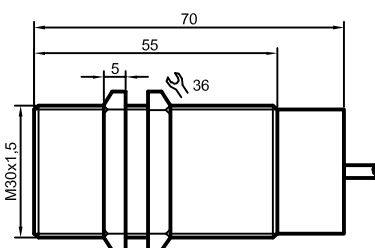
- Dimensione: M 30 x 1,5
 • Materiale custodia: PA / PPO
 • Distanza di rilevamento 2...20 mm regolabile

Certificazione:



Dati tecnici	Montaggio a filo	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento S_n	10 mm	10 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	2...20 mm	2...20 mm
Esecuzione elettrica	3 fili DC	4 fili DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta	Antivalente
Tipo NPN	KAS-70-A14-S-K-NL	KAS-70-A14-A-K-NL
Art. n.	KA 0514	KA 0555
Diagramma di collegamento n.	1	3
Tipo PNP	KAS-80-A14-S-K-NL	KAS-80-A14-A-K-NL
Art. n.	KA 0720	KA 0554
Diagramma di collegamento n.	4	6
Tensione di lavoro (U_B)	12...30 V DC	12...30 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	200 mA	2 x 200 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	≤ 2,0 V	≤ 2,0 V
Ondulazione residua permessa max.	5 %	5 %
Consumo a vuoto (I_o)	< 15 mA	< 15 mA
Frequenza operatività max.	150 Hz	150 Hz
Temperatura ambiente permessa	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED display, stato operativo	Giallo	Giallo
Protezione circuito	Incorporato	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67	IP 67
Norme	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Connessione	2 m, PVC, 3 x 0,75 mm ²	2 m, PVC, 4 x 0,5 mm ²
Materiale custodia	PA / PPO	PA / PPO
Materiale superficie attiva	PA / PPO	PA / PPO
Materiale coperchietto finale	PA / PPO	PA / PPO

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (01.02.2010)



Made in Germany