



## Sensore capacitivo Serie 90 - AC/DC



Dimensione: M 18 x 1

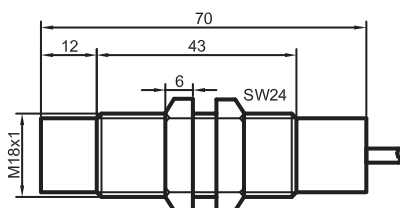
- Materiale custodia: PPO
- Distanza di rilevamento 1...10 mm regolabile

Certificazione:

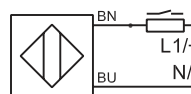


Dati tecnici	Montaggio non a filo	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento Sn	8 mm	8 mm
Distanza di rilevamento min./max. regolabile	1...10 mm	1...10 mm
Esecuzione elettrica	2-fili AC/DC	2-fili AC/DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta	Normalmente chiusa
Tipo	KAS-90-A23-S-NL	KAS-90-A23-Ö-NL
Art. n.	KA 0605	KA 0606
Diagramma di collegamento n.	1	2
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	20...250 V AC/DC	20...250 V AC/DC
Corrente d'uscita max. ( $I_o$ )	250 mA	250 mA
Corrente di carico minima	5 mA	5 mA
Caduta di tensione max. ( $U_d$ )	$\leq 6,0$ V	$\leq 6,0$ V
Ondulazione residua permessa max.	-	-
Consumo a vuoto ( $I_o$ )	$< 2,5$ mA	$< 2,5$ mA
Frequenza operatività max.	25 Hz	25 Hz
Temperatura ambiente	-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	Cavo 2 m, PUR, 2 x 0,34 mm <sup>2</sup>	Cavo 2 m, PUR, 2 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	PPO	PPO
Materiale superficie attiva	PPO	PPO
Materiale coperchietto finale	PA/PPO	PA/PPO

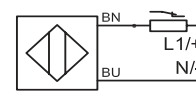
Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (11.05.2007)



1



2



**Made in Germany**