



Sensores capacitivos Serie 90 - CA/CC



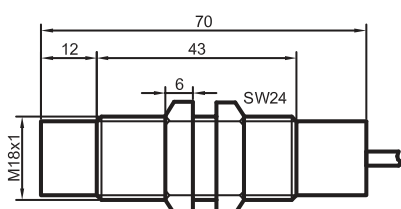
Forma constructiva: M 18 x 1

- Material de carcasa: PPO
- Distancia de conmutación 1...10 mm ajustable

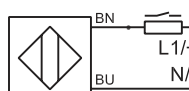
Certificados:



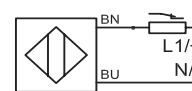
Características técnicas	Montaje no enrasado	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación ajustable	8 mm	8 mm
Distancia de conmutación ajustable	1...10 mm	1...10 mm
Versión eléctrico	2 hilos CA/CC	2 hilos CA/CC
Salida	N. A.	N. C.
Modelo	KAS-90-A23-S-NL	KAS-90-A23-Ö-NL
No. art.	KA 0605	KA 0606
Esquema de conexión	1	2
Tensión de servicio (U_B)	20...250 V CA/CC	20...250 V CA/CC
Intensidad máx de salida. (I_o)	250 mA	250 mA
Corriente mínima bajo carga	5 mA	5 mA
Caída de tensión (U_a)	$\leq 6,0$ V	$\leq 6,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	-	-
Corriente en vacío (I_o)	$< 2,5$ mA	$< 2,5$ mA
Frecuencia máx de conmutación.	25 Hz	25 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70° C	-25...+70° C
LED indicador	Amarillo	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67	IP 67
Norma	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Conexión	2 m, PUR, 2 x 0,34 mm ²	2 m, PUR, 2 x 0,34 mm ²
Material de carcasa	PPO	PPO
Superficie activa	PPO	PPO
Tapa	PA/PPO	PA/PPO



1



2



Made in Germany