



Sensores capacitivos Serie 70 - NPN



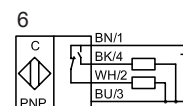
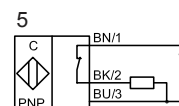
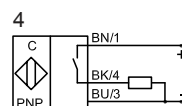
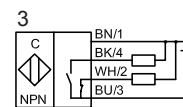
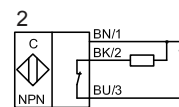
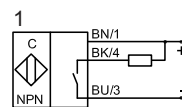
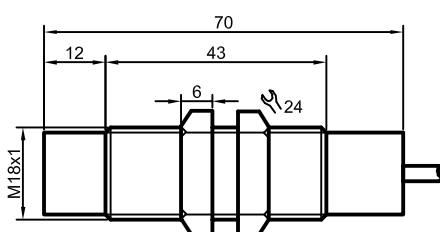
- Forma constructiva: M 18 x 1
- Material de carcasa: PA / PPO
 - Distancia de conmutación 1...10 mm ajustable

Certificados:



Características técnicas	Montaje no enrasado	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	8 mm	8 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	1...10 mm	1...10 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC	4 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)	Antivalente (N.A.+N.C.)
Modelo NPN	KAS-70-A23-S-K-NL	KAS-70-A23-A-K-NL
No. art.	KA 0456	KA 0807
Esquema de conexión	1	3
Modelo PNP		
No. art.		
Esquema de conexión		
Tensión de servicio (U_B)	12...30 V CC	12...30 V CC
Intensidad máx. de salida. (I_e)	200 mA	2 x 200 mA
Caída de tensión (U_d)	$\leq 2,0$ V	$\leq 2,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	5 %	5 %
Corriente en vacío (I_o)	< 15 mA	< 15 mA
Frecuencia de conmutación máx.	50 Hz	50 Hz
Temperatura ambiente máx. 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
Cable de conexión	5 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²	5 m, PVC, 4 x 0,34 mm ²
Material de carcasa	PA / PPO	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO	PA / PPO
Tapa	PA / PPO	PA / PPO

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (31.03.2010)



Made in Germany