



Sensores capacitivos Serie 70 - NPN

Forma constructiva M 30 x 1,5

- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 0,5...25 mm ajustable

Certificados:

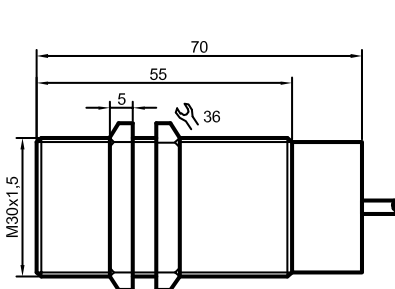


Características técnicas

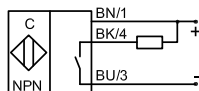
Montaje enrasado

Distancia de conmutación S_n	10 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín / máx)	0,5...25 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)
Modelo NPN	KAS-70-A14-S-K
No. art.	KA1004
Esquema de conexión	1
Modelo PNP	
No. art.	
Esquema de conexión	
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx de salida (I_o)	250 mA
Caída de tensión (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx de conmutación	200 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	10 m, PVC, 3 x 0,75 mm ²
Material de carcasa	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si

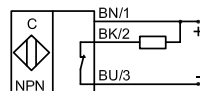
Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (09.06.2010)



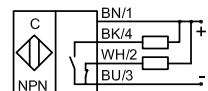
1



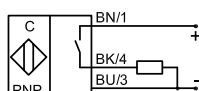
2



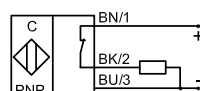
3



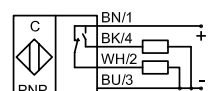
4



5



6



Made in Germany