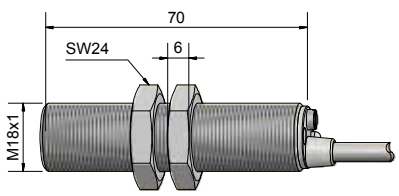
Sensores capacitivos
Serie 70 - NPN
Serie 80 - PNP

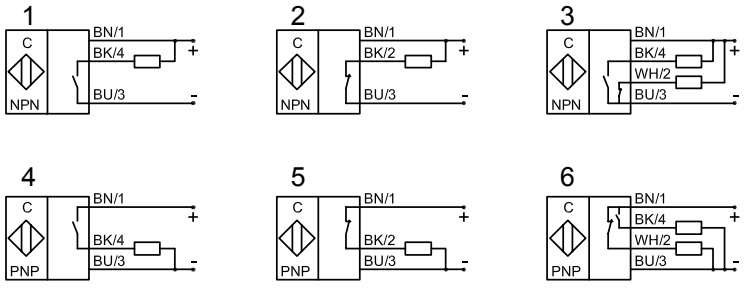
Forma constructiva M 18 x 1
- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 0,5…10 mm ajustable

Certificados

Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	5 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0,5...10 mm
Versión eléctrico	4 hilos CC
Salida	Antivalente
Modelo NPN	**KAS-70-A13-A-M18-PPO-Z02-1-HP**
No. art.	**701 000**
Esquema de conexión No.	3
Modelo PNP	**KAS-80-A13-A-M18-PPO-Z02-1-HP**
No. art.	**801 000**
Esquema de conexión No.	6
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx de salida (I_e)	2 x 250 mA
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	300 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	2 m PVC, 4 x 0,34 mm²
Material de carcasa	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si
Accesorios (es incluido en la entrega)	2 tuercas M 18

* Con potenciómetro sellado





Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (01/2018)

RECHNER Industrie-Elektronik GmbH • Gaußstraße 8-10 • D-68623 Lampertheim • Tel. +49 (0) 62 06 50 07-0 • Fax +49 (0) 62 06 50 07-20 • email info@rechner-sensors.de • www.rechner-sensors.com