



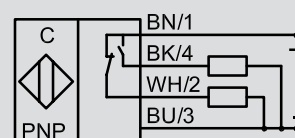
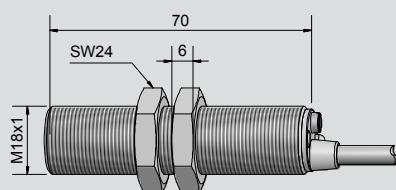
Sensor capacitivo Serie 80 - PNP

Forma constructiva M 18 x 1

- Sensor capacitivo para control de nivel y posición
- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 1...8 mm ajustable



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	5 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	1...8 mm
Versión eléctrico	4 hilos CC
Salida	Antivalente
Modelo PNP	KAS-80-A13-A-M18-PPO-Z02-1-NL
No. art.	KA 0680
Tensión de servicio (U_B)	12...30 V CC
Caída de tensión (U_d)	$\leq 2,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	5 %
Corriente de servicio. (I_e)	2 x 0...200 mA
Corriente en vacío (I_o)	< 15 mA
Frecuencia de conmutación máx.	200 Hz
Temperatura ambiente máx. permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67*
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PVC, 4 x 0,34 mm ²
Material de carcasa	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO
Tapa	PA / PPO
Accesorios (incluido en la entrega)	2 tuercas M 18 x 1



Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (15.05.2019)

* Con potenciómetro sellado

Made in Germany