



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

Forma constructiva M 18 X 1

- Material de carcasa : PA / PPO
- Distancia de conmutación 0,5...10 mm ajustable
- Con conector M 12 x 1



Certificados



Quattro^{ETC}Protect™

Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación S_n	5 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0,5...10 mm
Versión eléctrico	3 pin CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)

Modelo NPN

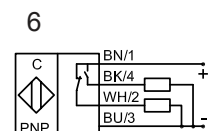
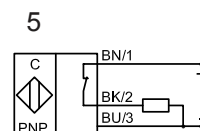
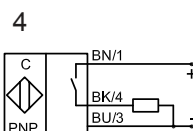
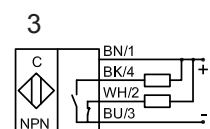
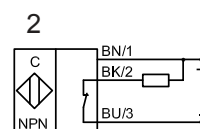
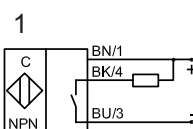
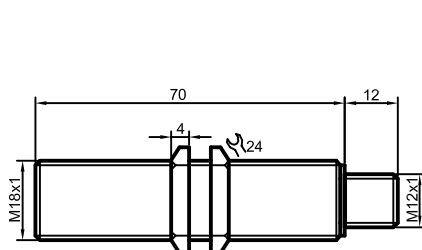
No. art.

Esquema de conexión

Modelo PNP KAS-80-A13-S-K-Y3

No. art. 802 800

Esquema de conexión	4
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx de salida. (I_e)	2 x 250 mA
Caída de tensión (U_d)	$\leq 2,0$ 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	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	Conector M 12 x 1
Material de carcasa	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO
Tapa	-
Optimizado al medio	Si



Made in Germany