



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

Forma constructiva M 30 x 1,5

- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación 1...30 mm ajustable
- Con conector M 12 X 1

Certificados:



Características técnicas

Montaje no enrasado

Distancia de conmutación S_n	15 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	1...30 mm
Versión eléctrico	4 pin CC
Salida	Antivalente (N. A. + N. C.)

Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

Modelo PNP

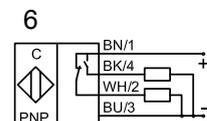
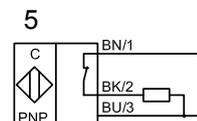
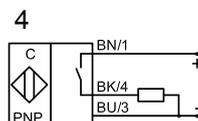
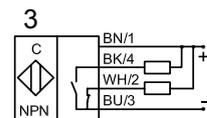
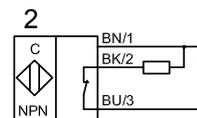
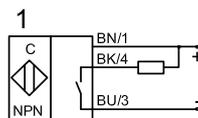
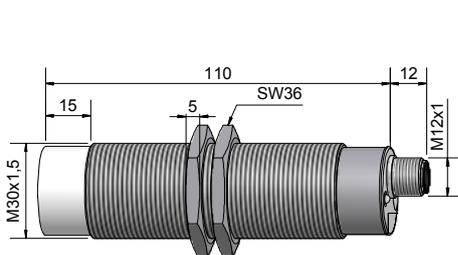
KAS-80-A24/110-A-PTFE/VA-Y5

No. art.

KA 0361

Esquema de conexión No.	6
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx de salida (I_o)	2 x 250 mA
Caída de tensión máx. (U_o)	$\leq 2,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Tip. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	50 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Verde / amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	Conector M 12 x 1
Material de carcasa	VA No. 1.4305
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (05.01.2011)



Made in Germany