



## Sensores capacitivos

### Serie 80 - PNP



- Forma constructiva M 30 x 1,5
- Material de carcasa: PA / PPO
- Distancia de conmutación 1...20 mm ajustable
- Con conector M 12 x 1

Certificados:



#### Características técnicas

#### Montaje enrasado

Distancia de conmutación $S_n$	10 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	1...20 mm
Versión eléctrico	3 pines CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)

#### Modelo NPN

#### No. art.

Esquema de conexión No.

#### Modelo PNP

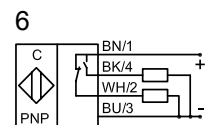
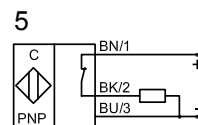
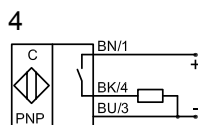
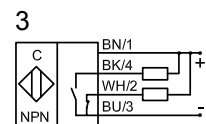
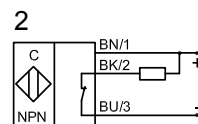
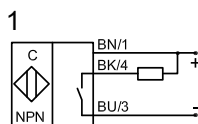
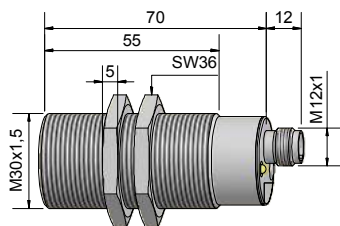
#### KAS-80-A14-S-K-Y3-NL

#### No. art.

#### KA 0575

Esquema de conexión No.	4
Tensión de servicio ( $U_B$ )	12...30 V CC
Intensidad máx. de salida ( $I_o$ )	200 mA
Caída de tensión máx. $U_o$ )	$\leq 2,0$ V
Ondulación residual máx. permisible	5 %
Corriente en vacío ( $I_o$ )	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	200 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	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	PA / PPO
Superficie activa	PA / PPO
Tapa	PA / PPO

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (04.07.2011)



**Made in Germany**