



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

- Forma constructiva Ø 20 mm
- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación 0,5...15 mm ajustable
- Con conector enchufe M 12 x 1



Certificados:



Quattro^{ETC}Protect™

Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación S_n	8 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín / máx)	0,5...15 mm
Versión eléctrico	4 pines CC
Salida	Antivalente (N.A. + N.C.)

Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión

Modelo PNP

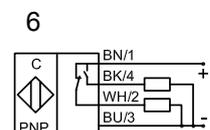
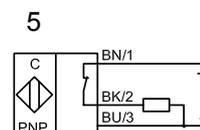
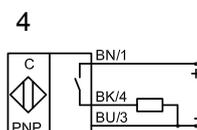
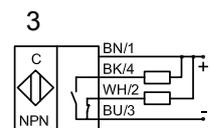
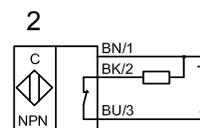
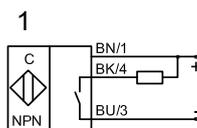
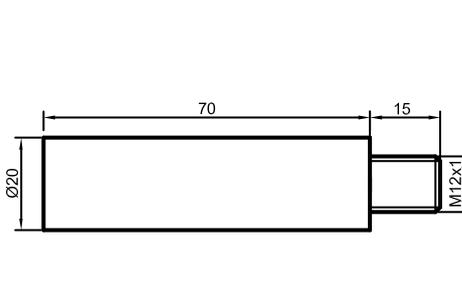
KAS-80-20-A-Y5

No. art.

KA 0357

Esquema de conexión	6
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx de salida (I_o)	2 x 250 mA
Caída de tensión (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
Conexión	Conector enchufe M 12 x 1
Material de carcasa	Latón
Superficie activa	PVC
Tapa	PVC
Optimizado al medio	Si

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (18.03.2010)



Made in Germany