



Sensores capacitivos

Serie 80 - PNP

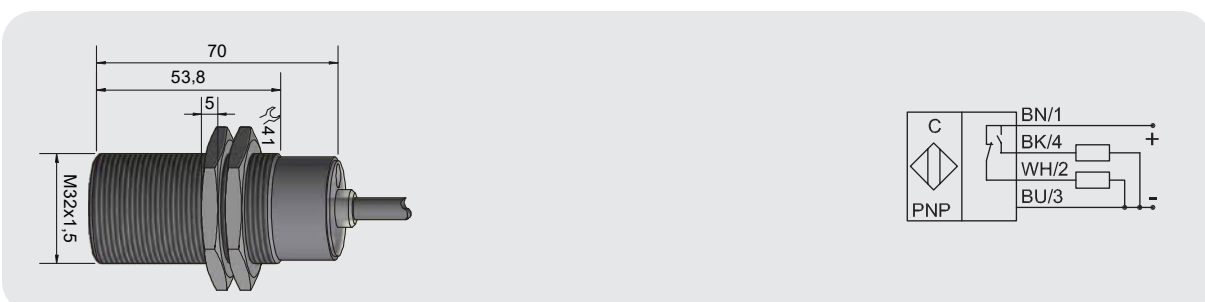
Forma constructiva M 32 x 1,5

- Material de carcasa: Acero fino VA No. 1.4305 / AISI 303
- Distancia de conmutación 0,5..20 mm ajustable



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	10 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	0,5...20 mm
Versión eléctrico	4 hilos CC
Salida	Antivalente (N.A. + N.C.)
Modelo PNP	KAS-80-30-A-M32-Ceramic/VAb-Z02-1-HP
No. art.	KA 1066
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Intensidad máx. de salida (I_o)	2 x 0...250 mA
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	200 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
Cable de conexión	2 m, PVC, 4 x 0,5 mm ²
Material de carcasa	Acero fino VA No. 1.4305 / AISI 303
Superficie activa	Ceramica
Tapa	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
Optimizado al medio	Si
Accesorios (incluido en la entrega)	2 tuercas M 32 x 1,5

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (29.11.2021)



Made in Germany