



Sensores capacitivos Serie 80 - PNP

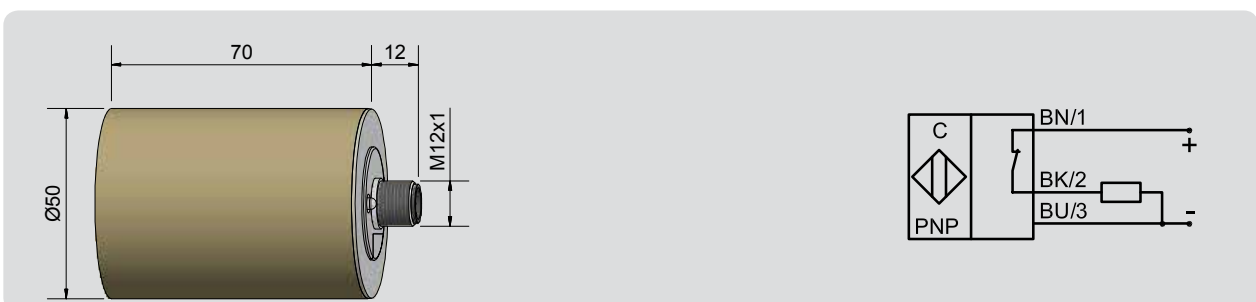
Forma constructiva Ø 50 mm

- Material de carcasa: PEEK
- Distancia de conmutación 1...50 mm ajustable
- Con conector enchufe M 12 x 1



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	30 mm
Distancia de conmutación ajustable (mín. / máx.)	1...50 mm
Versión eléctrico	3 pines CC
Salida	Normalmente cerrado
Modelo PNP	KAS-80-50-Ö-D50-PEEK-Y5-1-HP
No. art.	827 381
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Corriente de servicio (I_e)	0...250 mA
Caída de tensión máx. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	100 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 (Código A)
Material de carcasa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Superficie activa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Tapa	PA / PPO
Optimizado al medio	Si
Conectores adecuados (no incluido en la entrega)	#193391, #193392

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (18.02.2020)



Made in Germany