

Sensores inductivos Serie 10 - PNP

Forma constructiva: M 12 x 1

- Material de carcasa: PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
- Aplicable en aplicaciones de temperatura ambiente hasta +100 °C
- Aplicable para alimentos y productos farmacéuticos
- Distancia de conmutación S_n 2 mm

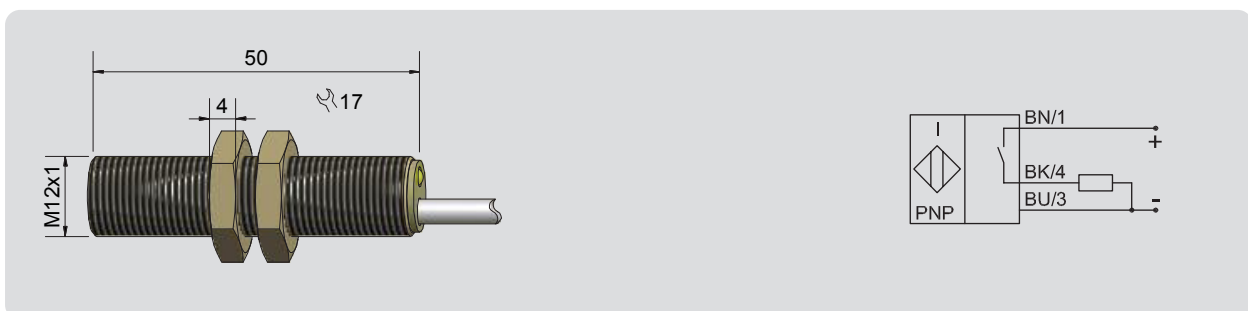


Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación ajustable	2 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta
Modelo PNP	IAS-10-A12-S-K-PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)-100°C
No. art.	101 780
Tensión de servicio (U_B)	10...35 V CC
Intensidad máx de salida. (I_o)	0...150 mA
Caída de tensión (U_d)	≤ 2,5 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 15 mA
Frecuencia máx de conmutación.	2 kHz
Temperatura ambiente permisible	-25...+100 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	2 m, PTFE, 3 x 0,22 mm ²
Material de carcasa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Superficie activa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Tapa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (22.12.2021)



Made in Germany