



**Sensores inductivos
Serie 10 - PNP**

Forma constructiva Ø 18 mm

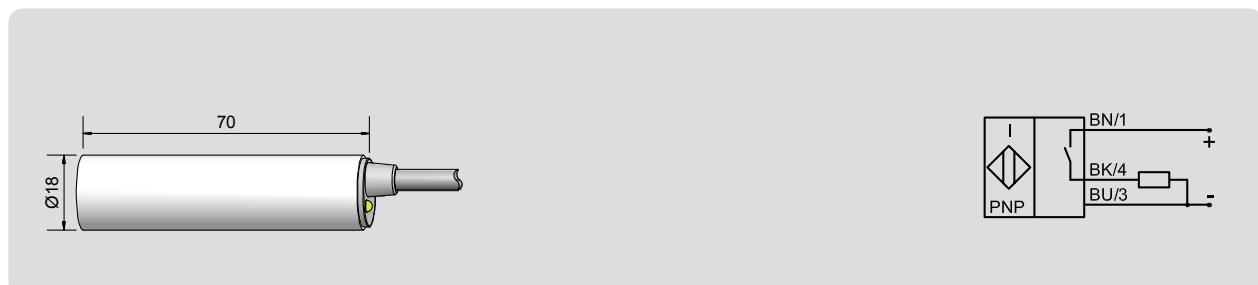
- Material de carcasa: PTFE
- Para productos que son químico agresivos
- Aplicable para alimentos y productos farmacéuticos
- Distancia de conmutación Sn 8 mm



Características técnicas

Distancia de conmutación S _n	Montaje no enrasado 8 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta
Modelo PNP	IAS-10-18-S-D18-PTFE-Z02-0
No. art.	115 480
Tensión de servicio (U _B)	10...35 V CC
Caída de tensión máx. (U _d)	≤ 2,5 V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente de servicio (I _e)	0...250 mA
Corriente en vacío (I _o)	Tip. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	2 kHz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Cable de conexión	2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²
Material de carcasa	PTFE (FDA 21 CFR 155.1550)
Superficie activa	PTFE (FDA 21 CFR 155.1550)
Tapa	PA / PPO

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (22.04.2020)



Made in Germany