



## Sensores inductivos Serie 10 - PNP

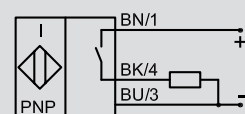
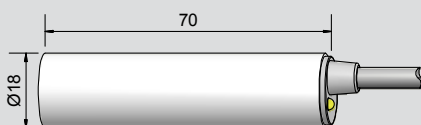
Forma constructiva Ø 18 mm

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



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación $S_n$	8 mm
Versión eléctrico	3 hilos CC
Salida	Normalmente abierta
<b>Modelo PNP</b>	<b>IAS-10-18-S-D18-PTFE-Z02-0</b>
<b>No. art.</b>	<b>115 480</b>
Tensión de servicio ( $U_B$ )	10...35 V CC
Caída de tensión máx. ( $U_d$ )	$\leq 2,5$ V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente de servicio ( $I_o$ )	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 <sup>2</sup>
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**