



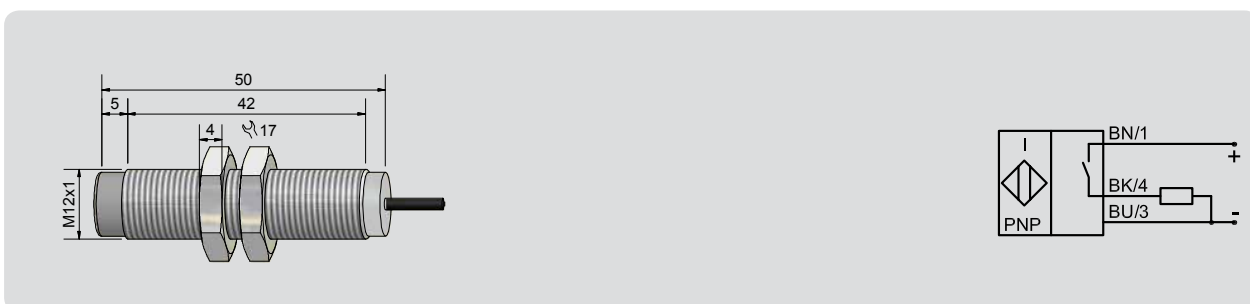
Sensores inductivos Serie 10 - PNP

Forma constructiva M 12 x 1

- Material de carcasa: Latón
- Distancia de conmutación $S_n = 4 \text{ mm}$



Características técnicas	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación S_n	4 mm
Versión eléctrico	3-hilos CC
Salida	Normalmente abierta
Modelo PNP	IAS-10-A22-S-M12-PBT/MS-Z03-0
No. art.	IA 0248
Tensión de servicio (U_B)	10...30 V CC
Caída de tensión máx. (U_d)	$\leq 3,0 \text{ V}$
Corriente de servicio (I_a)	2 x 0...200 mA
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 17 mA
Frecuencia máx. de conmutación	1,2 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	3 m, PUR, 3 x 0,14 mm ²
Material de carcasa	Latón
Superficie activa	PBT
Tapa	BPT
Accesorios (es incluido en la entrega)	2 tuercas M 12 x 1



Made in Germany