



## Sensores inductivos

## Serie 10 - PNP

Forma constructiva: M 18 x 1

- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación Sn 8 mm
- Aplicable en aplicaciónes de temperatura ambiente hasta +180 °C





Características técnicas	Montaje no enrasado
--------------------------	---------------------

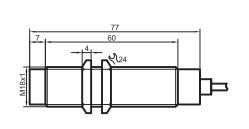
Distancia de conmutación S <sub>n</sub>	8 mm	
Versión eléctrico	3 hilos CC	
Salida	Normalmente abierta (N.A.)	

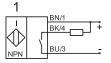
## Modelo NPN

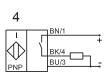
## No. art.

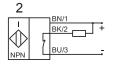
Esquema de conexión

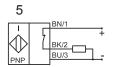
Esquema de conexión		
Modelo PNP	IAS-10-A23-S-180°C	
No. art.	IA 0235	
Esquema de conexión	4	
Tensión de servicio (U <sub>B</sub> )	1035 V CC	
Intensidad máx de salida. (I <sub>e</sub> )	< 150 mA	
Caída de tensión (U <sub>d</sub> )	< 2 V	
Ondulación residual máx. permisible	10 %	
Corriente en vacío (I <sub>o</sub> )	≤ 5 mA	
Frecuencia máx de conmutación.	400 Hz	
Temperatura ambiente permisible	-25+180 °C	
LED indicador	-	
Circuito de protección	Incorporado	
Tipo de protección según 60529	IP 65	
Norma	EN 60947-5-2	
Conexión	5 m, Silicona, 3 x 0,25 mm²	
Material de carcasa	VA No. 1.4305	
Superficie activa	LCP	
Тара	VA No. 1.4305	

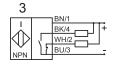












6 BN/1 BK/4 WH/2 BU/3

Made in Germany