


**Sensore induttivi IAS  
Serie 10 - PNP**

Dimensione M 18 x 1

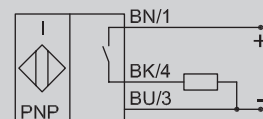
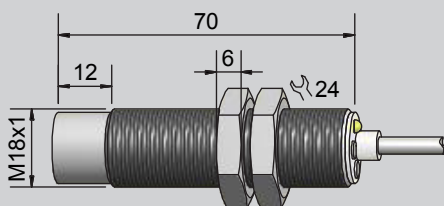
- Materiale custodia: PTFE
- Distanza di rilevamento  $S_n = 8$  mm


**Dati tecnici**

Montaggio non a filo

Distanza di rilevamento $S_n$	8 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta
<b>Tipo PNP</b>	<b>IAS-10-A23-S-M18-PTFE-Z05-0</b>
<b>Art. n.</b>	<b>IA 0036</b>
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. ( $I_e$ )	0...250 mA
Caduta di tensione max. ( $U_d$ )	$\leq 2,5$ V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto ( $I_o$ )	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	2 kHz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED indicatore, stato operativo	Giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo, 5 m, PTFE, 3 x 0,22 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
<b>Accessori</b> (inclusi nella consegna)	2 dadi M 18 x 1

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (28.03.2022)


**Made in Germany**