



## Sensore induttivi IAS

### Serie 10 - PNP

Dimensione: M 12 x 1

- Materiale custodia: Acciaio VA
- Distanza di rilevamento  $S_n = 4$  mm
- Per temperature ambiente fino a  $+150$  °C

Certificazione:



<b>Dati tecnici</b>	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento $S_n$	4 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta (NO)

### Tipo NPN

Art. n.

Diagramma di collegamento n.

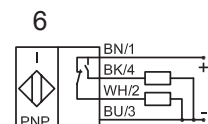
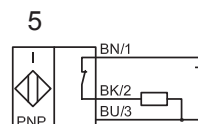
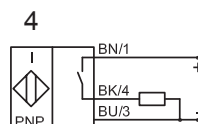
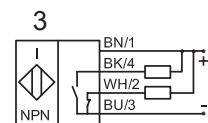
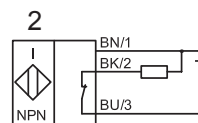
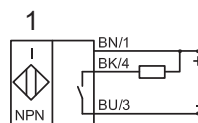
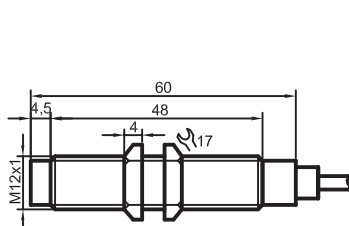
<b>Tipo PNP</b>	<b>IAS-10-A22-S-150°C</b>
-----------------	---------------------------

Art. n.

**IA 0234**

Diagramma di collegamento n.	4
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. ( $I_e$ )	< 120 mA
Caduta di tensione max. ( $U_d$ )	< 2 V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto ( $I_0$ )	≤ 5 mA
Frequenza operatività max.	500 Hz
Temperatura ambiente	-25...+150 °C
LED display, stato operativo	-
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 65
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Cavo, 5 m, Silicone, 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Materiale custodia	VA n. 1.4305
Materiale superficie attiva	LCP
Materiale coperchietto finale	VA n. 1.4305

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (26.08.2009)



**Made in Germany**