



## Détecteurs inductifs

### Série 10 - PNP

Boîtier M 12 x 1

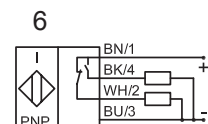
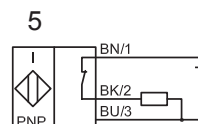
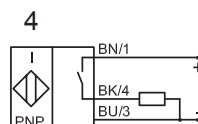
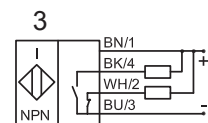
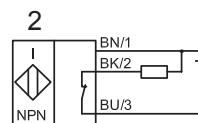
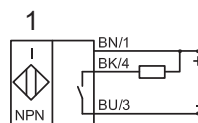
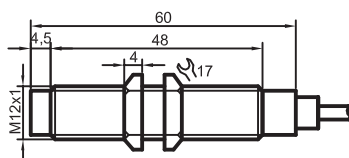
- Matière du boîtier: Acier inox VA
- Portée nominale Sn 4 mm
- Température opérationnelle max. admissible: 150 °C

Certifications:



<b>Caractéristiques techniques</b>	Montage non noyable
Portée normalisée $S_n$	4 mm
Version électrique	3 fils - DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)
<b>Type NPN</b>	
<b>Code Art.</b>	
Schéma de raccordement No.	
<b>Type PNP</b>	<b>IAS-10-A22-S-150°C</b>
<b>Code Art.</b>	<b>IA 0234</b>
Schéma de raccordement No.	4
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	10...35 V DC
Courant de sortie max. ( $I_o$ )	< 120 mA
Tension de déchet max. ( $U_o$ )	< 2 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	≤ 5 mA
Fréquence de commutation max.	500 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+150 °C
Voyant LED	-
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 65
Norme	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	5 m, Silicone, 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	Acier inox N° 1.4305
Face active	LCP
Fermeture arrière	Acier inox N° 1.4305

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (26.08.2009)



**Made in Germany**