



## Détecteurs inductifs

Série 20 - NPN

Série 10 - PNP

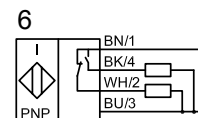
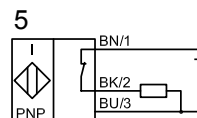
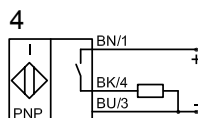
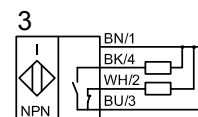
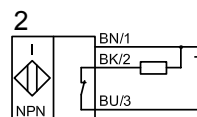
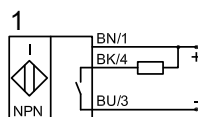
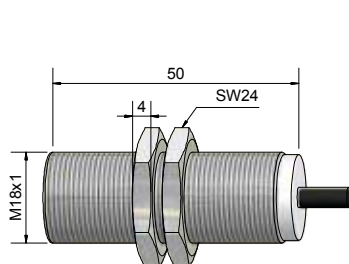
Boîtier M 18 x 1

- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Portée normalisée Sn 5 mm

Certifications:



Caractéristiques techniques	Montage noyable
Portée normalisée $S_n$	5 mm
Version électrique	3 fils - DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)
<b>Type NPN</b>	<b>IAS-20-A13-S</b>
<b>Code Art.</b>	<b>IA 0250</b>
Schéma de raccordement N°	1
<b>Type PNP</b>	<b>IAS-10-A13-S</b>
<b>Code Art.</b>	<b>IA 0251</b>
Schéma de raccordement N°	4
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	10...30 V DC
Courant de sortie max. ( $I_o$ )	200 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	$\leq 3$ V
Ondulation résiduelle max. admissible	-
Consommation à vide ( $I_o$ )	$\leq 20$ mA
Fréquence de commutation max.	800 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C
Voyant LED	Jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	2 m, PUR, 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Face active	PBT
Fermeture arrière	BPT



Made in Indonesia

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (11/2011)