



## Détecteurs inductifs

### Série 10 - PNP

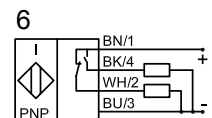
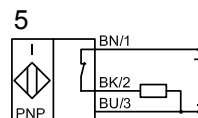
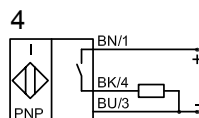
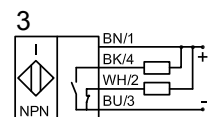
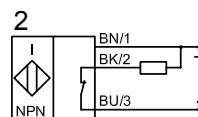
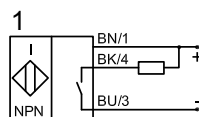
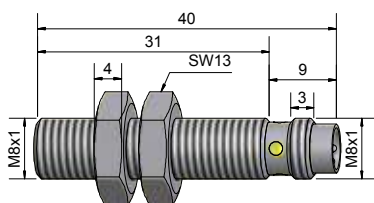
Boîtier M 8 x 1

- Matière du boîtier: Acier inox VA
- Portée normalisée Sn 1,5 mm
- Embase de connexion M 8 x 1

Certifications:



Caractéristiques techniques	Montage noyable	Montage noyable
Portée normalisée $S_n$	1,5 mm	1,5 mm
Version électrique	3 pôles - DC	3 pôles - DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)	Ouverture (NC)
<b>Type NPN</b>		
<b>Code Art.</b>		
Schéma de raccordement N°		
<b>Type PNP</b>	<b>IAS-10-M8-S-Y7</b>	<b>IAS-10-M8-Ö-Y7</b>
<b>Code Art.</b>	<b>100 200</b>	<b>100 310</b>
Schéma de raccordement N°	4	5
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	10...35 V DC	10...35 V DC
Courant de sortie max. ( $I_e$ )	150 mA	150 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	$\leq 3,5$ V	$\leq 3,5$ V
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %	5 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	10 mA typique	10 mA typique
Fréquence de commutation max.	1 kHz	1 kHz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C	-25...+70 °C
Voyant LED	Jaune	Jaune
Circuits de protection	Intégrés	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67	IP 67
Norme	EN 60 947-5-2	EN 60 947-5-2
Raccordement	Embase M 8 x 1	Embase M 8 x 1
Matériau du boîtier	Acier inox N° 1.4305	Acier inox N° 1.4305
Face active	PVC	PVC
Fermeture arrière	-	-



Made in Germany

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