



Détecteurs inductifs

Série 10 - PNP

Boîtier M 12 x 1

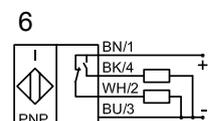
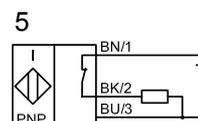
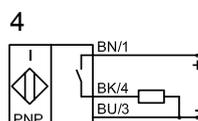
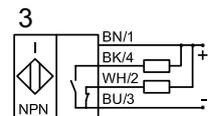
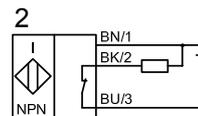
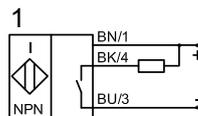
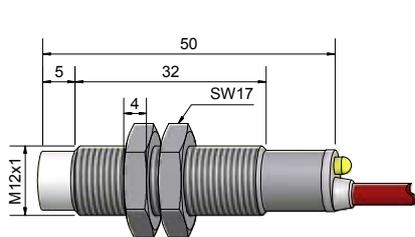
- Matière du boîtier: Acier inox VA
- Portée nominale Sn 4 mm
- Température ambiante max. admissible: 100 °C

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 N°	
<b>Type PNP</b>	<b>IAS-10-A22-S-100°C</b>
<b>Code Art.</b>	<b>102 417</b>
Schéma de raccordement N°	4
Tension d'alimentation ( $U_b$ )	10...35 V DC
Courant de sortie max. ( $I_e$ )	150 mA
Courant min. de commutation	-
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	$\leq 2,5$ V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	Typ. 15 mA
Fréquence de commutation max.	2 kHz
Plage de température opérationnelle	-25...+100 °C
Voyant LED	Jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Raccordement	2 m, silicone, 3 x 0,22 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	VA N° 1.4305
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (23.03.2011)



Made in Germany