



Détecteurs inductifs

Série 20 - NPN

Série 10 - PNP

Boîtier M 12 x 1

- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Portée normalisée Sn 2 mm

Certifications:

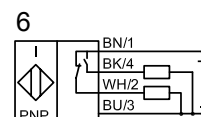
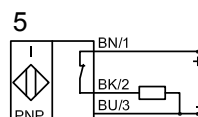
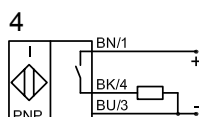
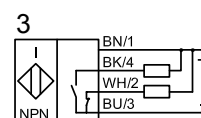
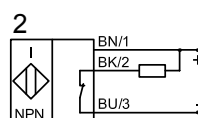
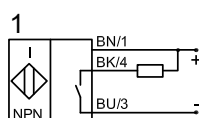
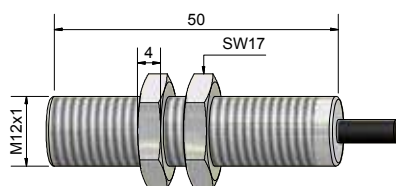


Caractéristiques techniques

Montage noyable

Portée normalisée S_n	2 mm
Version électrique	3 fils - DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)
Type NPN	IAS-20-A12-S
Code Art.	IA 0246
Schéma de raccordement N°	1
Type PNP	IAS-10-A12-S
Code Art.	IA 0247
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)	≤ 3 V
Ondulation résiduelle max. admissible	-
Consommation à vide (I_o)	17 mA typique
Fréquence de commutation max.	1,5 kHz
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	3 m, PUR, 3 x 0,14 mm ²
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Face active	PBT
Fermeture arrière	BPT

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



Made in Indonesia