



## Détecteurs inductifs

### Série 10 - PNP

Boîtier Ø 11 mm

- Matière du boîtier: PTFE
- Portée nominale Sn 5 mm

Certifications:



#### Caractéristiques techniques

Montage non noyable

Portée normalisée  $S_n$  5 mm

Version électrique 3 files - DC

Fonction de sortie Fermeture (NO)

#### Type NPN

##### Code Art.

Schéma de raccordement N°

#### Type PNP IAS-10-14-S-PTFE

Code Art. IA 0028

Schéma de raccordement N° 4

Tension d'alimentation ( $U_b$ ) 10...35 V DC

Courant de sortie max. ( $I_e$ ) 150 mA

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...+70 °C

Voyant LED Jaune

Circuits de protection Intégrés

Indice de protection (Norme IEC 60529) IP 67

Norme EN 60947-5-2

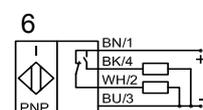
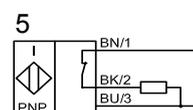
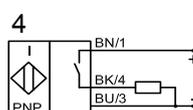
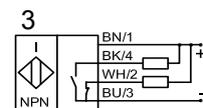
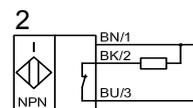
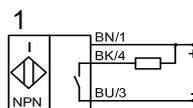
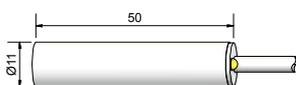
Câble de raccordement 5 m, PTFE, 3 x 0,22 mm<sup>2</sup>

Matériau du boîtier PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Face active PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Fermeture arrière PA / PPO

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (05.07.2012)



**Made in Germany**