



Détecteurs inductifs

Série 10 - PNP

Boîtier M 12 x 1

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

Certifications:



Caractéristiques techniques

Montage non noyable

Portée normalisée S_n 4 mm

Version électrique 3 fils - DC

Fonction de sortie Fermeture (NO)

Type NPN

Code Art.

Schéma de raccordement N°

Type PNP IAS-10-A22-S-100°C

Code Art. 102 417

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

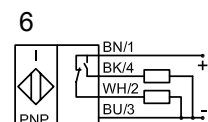
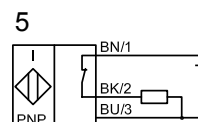
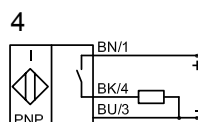
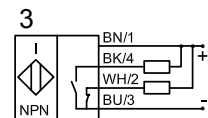
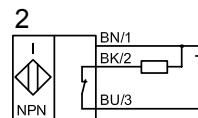
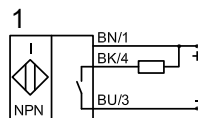
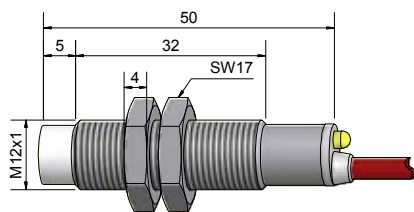
Raccordement 2 m, silicone, 3 x 0,22 mm²

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