



Capteurs magnétorésistifs

Série 300 • 10 - PNP

Boîtier M 12 x 1

- Matière du boîtier: PEEK
- Pour acquisition de processus dynamiques (contrôle de vitesse par exemple)
- Détection de matières ferromagnétiques
- Portée normalisée S_n 1,5 mm
- Longueur 130 mm
- Embase de connexion M 12 x 1

Certifications:



Caractéristiques techniques

Montage noyable

Portée normalisée S_n 1,5 mm

Version électrique 3 pôles - DC

Fonction de sortie Fermeture (NO)

Type NPN

Code Art.

Schéma de raccordement N°

Type PNP MRS-300-M12-10-S-PEEK-Y5

Code Art. MR 0009

Schéma de raccordement N° 4

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

Courant de sortie max. (I_o) 250 mA

Tension de déchet max. (U_d) $\leq 2,5$ V

Ondulation résiduelle max. admissible 10 %

Consommation à vide (I_o) 15 mA typique

Fréquence de commutation min. / max. 0,5 Hz / 10 kHz

Plage de température opérationnelle -25...+70 °C

Voyant LED -

Circuits de protection Intégrés

Indice de protection (Norme IEC 60529) IP 67

Norme EN 60947-5-2

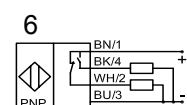
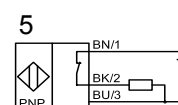
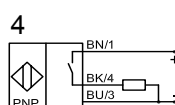
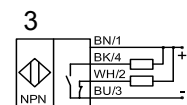
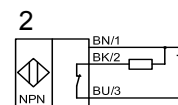
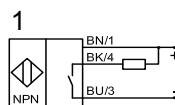
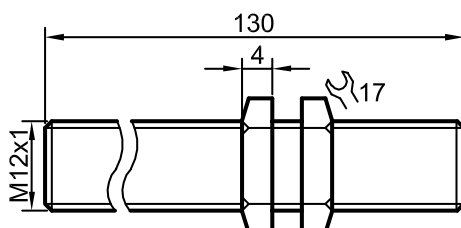
Raccordement Embase M 12 x 1

Matériau du boîtier PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Face active PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Fermeture arrière -

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (30.09.20010)



Made in Germany