


Capteurs magnétorésistifs
Série 300 • 2-fils

Boîtier M 18 x 1

- Matière du boîtier: Acier inox VA
- Portée normalisée Sn 3 mm

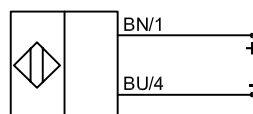
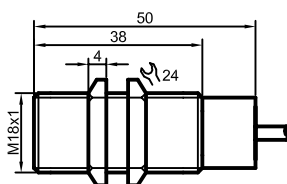
Certifications:


Caractéristiques techniques

Montage noyable

Portée normalisée S_n	3 mm
Version électrique	2 fils - DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)
Type	MRS-300-M18-N
Code Article	362 500
Tension d'alimentation (U_B)	7,5...20 V DC
Consommation hors détection	7 mA typ.
Consommation en détection	14 mA typ.
Inductance propre (L)	100 μ H
Capacité propre (C)	500 pF
Tension de déchet max. (U_d)	$\leq 2,5$ V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide (I_o)	7 mA typ.
Fréquence de commutation min. / max.	0,5 Hz / 15 kHz
Plage de température opérationnelle	-40...+125 °C
Voyant LED	Jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	2 m, silicone, 2 x 0,75 mm ²
Matériau du boîtier	Acier inox N° 1.4404
Face active	Acier inox N° 1.4404
Fermeture arrière	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (06.10.20010)


Made in Germany