

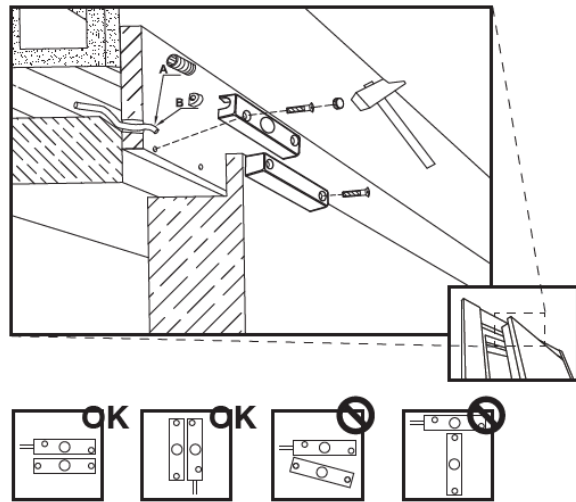
### CONTACT D'OUVERTURE MAGNÉTIQUE NO/NF POUR PORTES OU FENÊTRES (Réf. 10500)

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

Le contact **10500** est un contact magnétique NO/NF en Aluminium qui sert à détecter l'ouverture d'une porte ou d'une fenêtre. Raccordé à un kit villa de la gamme NOTE, ce contact permet de signaler le changement d'état des portes et des fenêtres, et d'alerter ainsi les occupants en cas d'intrusion.

#### INSTALLATION CONFORME A LA NORME

1. Vérifier qu'il n'y ait pas un jeu excessif ou une distance entre le cadre et la partie mobile du bâti.
2. Vérifier que les bâtis aient une épaisseur suffisante pour recevoir les vis de fixation du contact.
3. Placer parallèlement les deux parties en respectant les distances requises (cf. Tableau 1).
4. Utiliser des vis auto-taraudeuses de 3,5 à 3,9 mm de diamètre. Insérez les bouchons pour protéger les vis.



#### CÂBLAGE

##### ETAT DU CONTACT DE PORTE



#### RACCORDEMENT SUR KIT VILLA NOTE

**Contact**

Fil **marron** → Borne AL

Fil **noir** → Borne AL

**Moniteur**

Borne AL

Borne AL



## APPROCHE OPÉRATIONNELLE ET DISTANCES DE RETRAIT

Installer les deux composants à une distance Y inférieure à 15 mm (5 mm recommandé) sur des surfaces non ferromagnétiques, à une distance Y inférieure à 10 mm (4 mm recommandé) sur des surfaces ferromagnétiques. Les distances de fonctionnement affichées dans le tableau pour les axes X et Z ont été calculées avec les composants montés à la distance recommandée.

Axes	Z+		Z-		X+ / X-		Y	
Action								
Contact								
Surfaces non ferromagnétiques	10 mm	17 mm	40 mm	54 mm	11 mm	25 mm	15 mm	28 mm
Surfaces ferromagnétiques	10 mm	17 mm	16 mm	24 mm	8 mm	23 mm	10 mm	20 mm
Tolerance	-0% +30%	+0% -30%	-0% +30%	+0% -30%	-0% +40%	+0% -30%	-0% +40%	+0% -40%

Tableau 1 – Distances opérationnelles

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Opération	Contact de changement d'état
Température de fonctionnement	-25°C à +50°C
Indice de protection	IP65
Tension maximale	42,4 Vpp – 60 Vcc
Intensité maximale	300 mA
Puissance maximale	3 W
Identification du produit	N° de série indiqué sur chaque composant

## RÈGLEMENTATIONS

EN50131-2-6

GR 2

CL III



Ligne Assistance technique

0 825 890 830

Service 0,15 €/min  
+ prix appel

URMET FRANCE

94, rue de la Belle Étoile

95700 Roissy-en-France

Tél. : 01 55 85 84 00

[info@urmet.fr](mailto:info@urmet.fr) – [www.urmet.fr](http://www.urmet.fr)

**urmet**