

PRÉSENTATION DU PRODUIT

- **NF S61-937 - PV n° SD 22 00 27 A**
- **Signalisation état de verrouillage**
- **Montage en applique**
- **Résistance à la corrosion**
- **Livraison avec contre-plaque**
- **Pas d'usure mécanique**
- **Pas de magnétisme résiduel**
- **Facile à installer**
- **Préconisée en intérieur**
- **Libère l'accès en cas de coupure de courant**
- **Force de rétention : 2 x 300 kg**
- **Varistance incorporée : Protection électronique contre l'effet de self**

- **Dimensions (L x W x D) : 504 x 45 x 27 mm**
- **Dimensions contre-plaque (L x W x D) : 185 x 38 x 11 mm**
- **Alimentation : 12-24V DC**
- **Consommation : 590 mA @ 12V DC / 6.8W**
285 mA @ 24V DC / 6.8W
- **Entrée télécommande pour CMSI : <0.4W @ 24V DC**



IP42



WEEE & RoHS



CE Certification



IK10



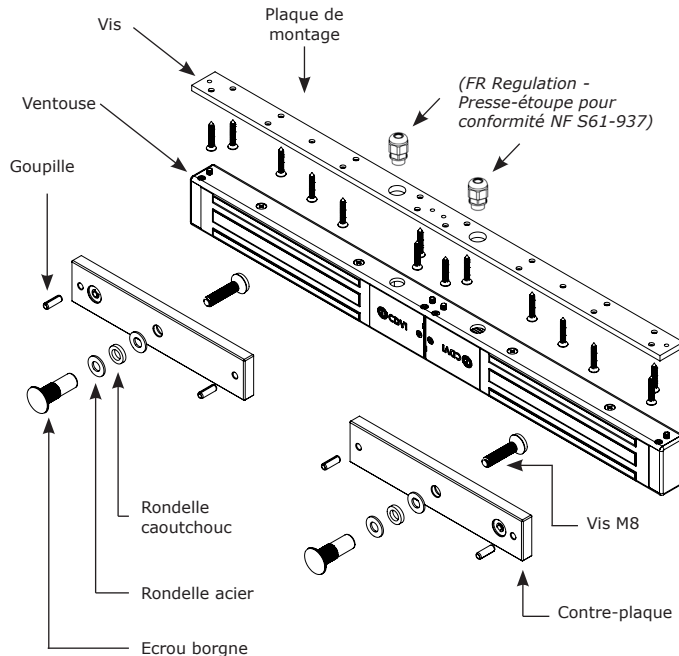
-20°C - +60°C



UKCA Certification



MONTAGE



ÉLÉMENTS FOURNIS

Ventouse saillie	Contre-plaque	Plaque de montage	Filin de sécurité	Goupille 5x16	Vis 4x10	Vis 4x25
1	2	1	2	4	1	14
Clé Allen	Rondelle acier	Rondelle caoutchouc	Vis M8x35	Vis M8x25	Ecou borgne	Notice
1	4	2	2	2	2	1

ACCESSOIRES EN OPTION

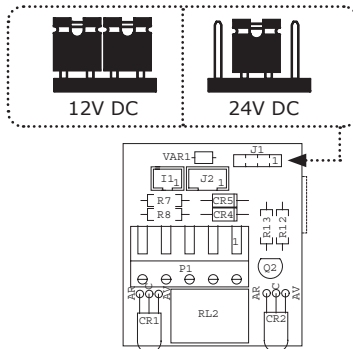
Référence	LD3 Z3Z4Z5
Description	Equerre LD3 + 2xZ3Z4Z5 pour ventouse 2x300kg

RACCORDEMENTS

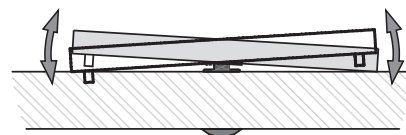
Réglage usine 12V DC	
Bornier	Correspondance
+	12 ou 24V DC
-	0V
N.C	NF (Normalement fermé)
COM	COM
N.O	NO (Normalement ouvert)

Le signal NO/NF ne commute que lorsque la porte fermée est sous tension.

Cavaliers de sélection de tension



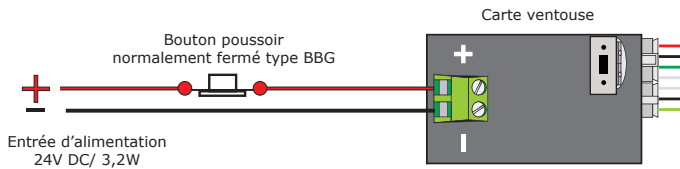
RECOMMANDATIONS DE MONTAGE



- Il est vital de solidement fixer la ventouse et la contre-plaque sur leurs supports et de les aligner.
- La contre-plaque doit être montée "flottante" autour de la vis centrale pour compenser un mauvais alignement de la porte.
- Utiliser du frein filet pour maintenir les boulons de fixations en place.

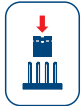
SCHÉMAS DE RACCORDEMENT (CONFORMES NFS 61-937 - PV n° SD 22 00 27 A)

Synoptique 1 :



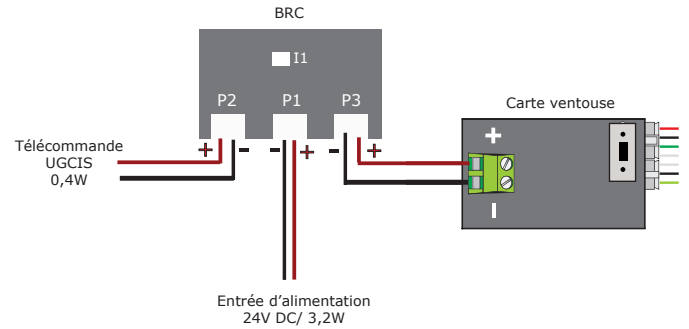
BBG : Boitier bris de glace

Le BBG doit être placé à proximité de l'issue de secours et être accessible dans le sens de l'évacuation.



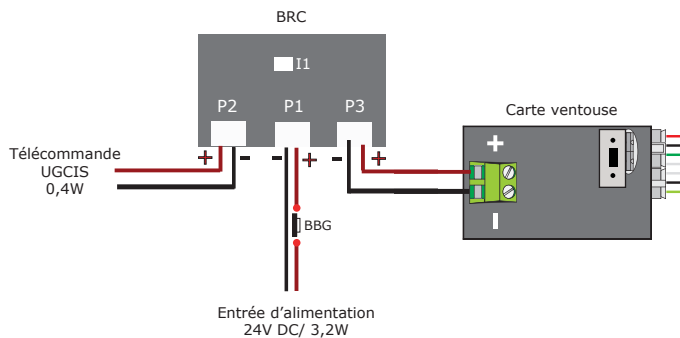
Dans chaque cas de figure,
veillez à respecter la
configuration 24V DC

Synoptique 2 :



Le boîtier BRC est indispensable à la conformité NFS61-937 et doit être réarmé en appuyant sur le bouton I1 situé à l'intérieur du boîtier.

Synoptique 3 :



Le boîtier BRC est indispensable à la conformité NFS61-937 et doit être réarmé en appuyant sur le bouton I1 situé à l'intérieur du boîtier.

Le BBG doit être placé à proximité de l'issue de secours et être accessible dans le sens de l'évacuation.

DÉPANNAGE

Afin de maintenir durablement les performances de vos dispositifs actionnés de sécurité, nous recommandons :

1. D'opérer un test fonctionnel périodique de votre installation.
2. D'inspecter visuellement l'état de différents composants de l'installation afin de prévenir une dégradation du câblage et l'apparition de rouille sur les surfaces des dispositifs électromagnétiques.
3. Corriger systématiquement toute anomalie de nature à compromettre la sécurité de votre installation.

Il convient également de se reporter à la norme NF S61-933 concernant les règles d'exploitation et de maintenance.