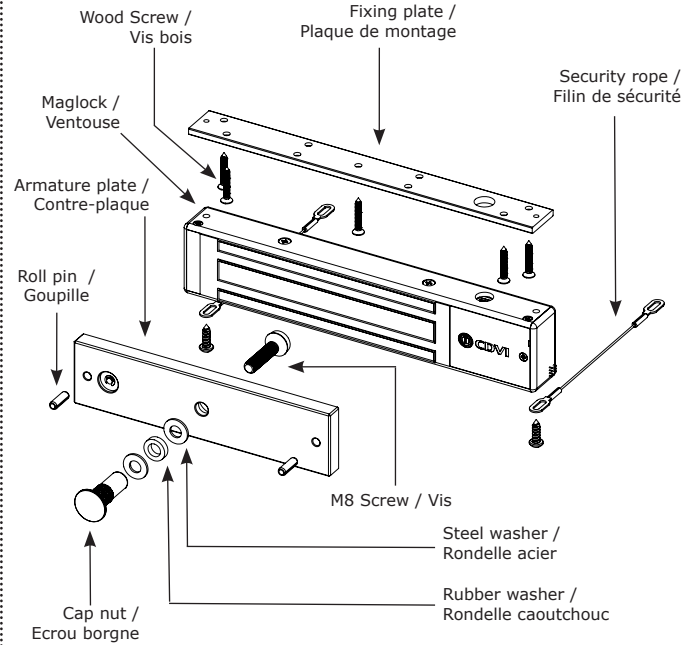


PRODUCT PRESENTATION / PRÉSENTATION DU PRODUIT

- **NF S61-937 PV n° SD 18 00 59**
- **Monitored / Signal**
- **Surface mount / Montage en applique**
- **High corrosion resistance / Résistance à la corrosion**
- **Safety rope / Filins de sécurité**
- **No mechanical wear / Pas d'usure mécanique**
- **No residual magnetism / Pas de magnétisme résiduel**
- **Ease of installation / Facilité d'installation**
- **Recommended for interior use / Préconisée en intérieur**
- **Fail safe (Door unlocked when power off) / Libère l'accès en cas de coupure de courant**
- **Holding force / Force de rétention : 300 kg**
- **Visual indication / Signalisation lumineuse : Blue = Locked ; Green = Open / Bleu = Fermé ; Vert = Ouvert**
- **Built-in varistor / Varistance incorporée : built-in electronic protection to eliminate back EMF / protection électronique intégrée contre l'effet de self**
- **Dimensions (L x W x D) : 254 x 45 x 27 mm**
- **Armature plate dimensions / Dimensions contre-plaque (L x W x D) : 185 x 38 x 11 mm**
- **Power supply / Alimentation : 12-24V DC**
- **Consumption / Consommation : 290 mA @ 12V DC
145 mA @ 24V DC**



- IP42
- WEEE & RoHS
- CE Certification
- IK10
- 20°C to/à 60°C
- UKCA Certification

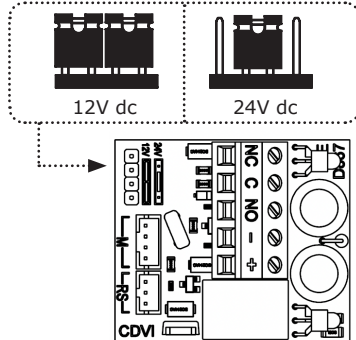
PACKAGE CONTENT / ÉLÉMENTS INCLUS

Magnetic lock Ventouse	Armature plate contre-plaque	Fixing plate Plaque de montage	Security Rope Filin de sécurité	5x16 Roll pin Goupille 5x16	3X8 Screw Vis 3x8	4x25 Wood screw Vis bois
1	1	1	2	2	1	6
Steel washer Rondelle acier	Rubber washer Rondelle caoutchouc	M8x35 Screw Vis M8x35	M8x25 Screw Vis M8x25	Cap nut Ecrou borgne	Manual Notice	
2	1	1	1	1	1	

ELECTRICAL CONNECTIONS / RACCORDEMENTS

12Vdc Default setup / Réglage par défaut 12V DC	
Terminal block / Bornier	Correspondence / Correspondance
+	12 or 24V DC
-	0V
N.C	NC (Normally closed) NF (Normalement fermé)
COM	COM
N.O	NO (Normally open) NO (Normalement ouvert)

Voltage selection jumpers / Cavaliers de tension sélection



The NO/NC signal only switches when the door is closed with the power to it on.

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

OPTIONAL ACCESSORIES / ACCESSOIRES EN OPTION

Recommended power supplies / Alimentations préconisées

Voltage			
12Vdc	ADC335	PSMB123	
24Vdc	ADC324	PSMB242	

CDVI FRANCE + EXPORT
31, av. du Général Leclerc
93500 PANTIN - France
Phone +33 (0)1 48 91 01 02
www.cdvi.fr

CDVI UK
[UNITED KINGDOM - IRELAND]
Phone +44 (0)1628 531300
www.cdvi.co.uk

CDVI BENELUX
[BELGIUM - NETHERLAND - LUXEMBOURG]
Phone +32 (0) 56 73 93 00
www.cdviBenelux.com

CDVI IBÉRICA
[SPAIN - PORTUGAL]
Phone +34 (0)935 390 966
www.cdviberica.com

CDVI TAIWAN
Phone +886 (0)42471 2188
www.cdvichina.cn

CDVI POLSKA
Phone +48 12 659 23 44
www.cdvi.com.pl

CDVI NORDIC
[SWEDEN - DENMARK - NORWAY FINLAND]
Phone +46 (0)31 760 19 30
www.cdvi.se

CDVI AMERICAS
[CANADA - USA - LATAM]
Phone +1 866 610 0102
www.cdvi.ca

CDVI SUISSE
Phone +41 (0)21 882 18 41
www.cdvi.ch

CDVI ITALIA
Phone +39 0321 90 573
Fax +39 0321 90 8018
www.cdvi.it

CDVI CHINA
Phone +86 10 84606132/82
www.cdvichina.cn

CDVI GERMANY
+49 (0) 251 798477 0
www.cdvi.de

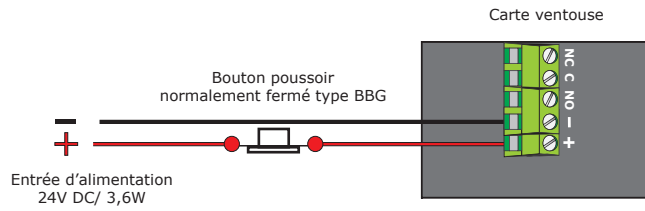
CDVI MAROC
Phone +212 5 2248 0940
www.cdvi.ma

www.cdvi.com



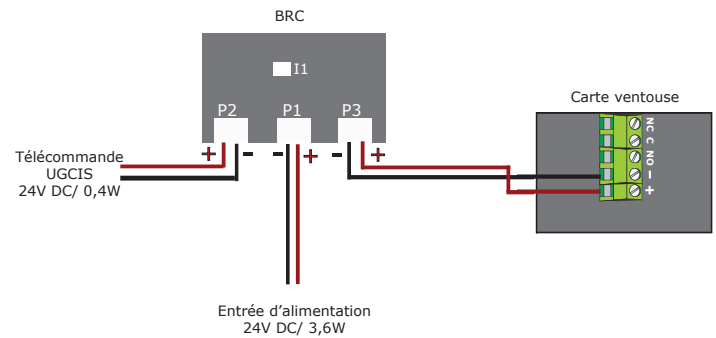
SCHÉMAS DE RACCORDEMENT (CONFORMES NF S61-937 - PV n° SD 18 00 59)

Synoptique 1 :



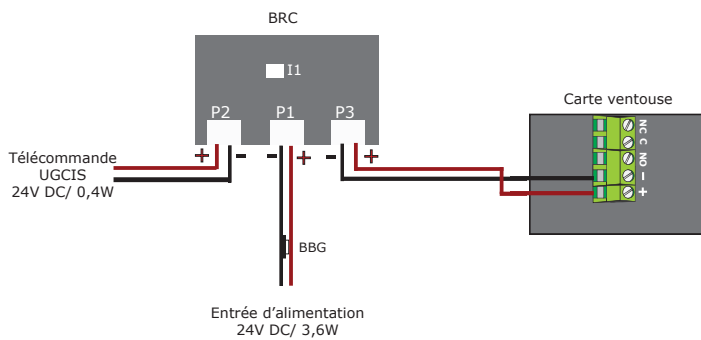
BBG : Boitier bris de glace
Le BBG doit être placé à proximité de l'issue de secours et être accessible dans le sens de l'évacuation.

Synoptique 2 :



Le boîtier BRC est indispensable à la conformité NF S61-937 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 NF S61-937 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.

MAINTENANCE / 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.