CDVI

Security to Access

marque Digicode® brand

10 YEAR WARRANTY



GALEOW
GALEOW BLACK

Wiegand Backlit Keypad

Clavier rétro-éclairé Wiegand

RoHS CE UKCA

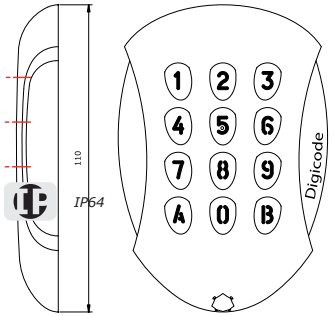
EN FR

EN
GALEOW, GALEOW BLACK
Wiegand Backlit Keypad

1] PRODUCT PRESENTATION

The GALEOW is a stylish and innovative keypad for online access control with a high level of ruggedness and vandal resistance. This keypad is supplied for connection to online access control systems via a door controller, such as our own ATRIUM A22K. The GALEOW is available in both silver and matte black.

- ***Output formats:***
  Wiegand 26 bit or ISO track 2
- ***Zamak® cast alloy***
- ***Backlit keypad***
- ***4 to 6 digit code***
- ***Operating voltage: 12 V DC***
- ***Max current: 100mA***



CE Certification
DEEE & RoHS
IP64
UKCA Certification
-25°C to 70°C
IK10

2] PACKAGE CONTENTS

					
Keypad	**Backplate**	**Torx® screw M4x10**	**T20 Torx® spanner**	**Screw cover**	**Manual**
1	1	1	1	1	1

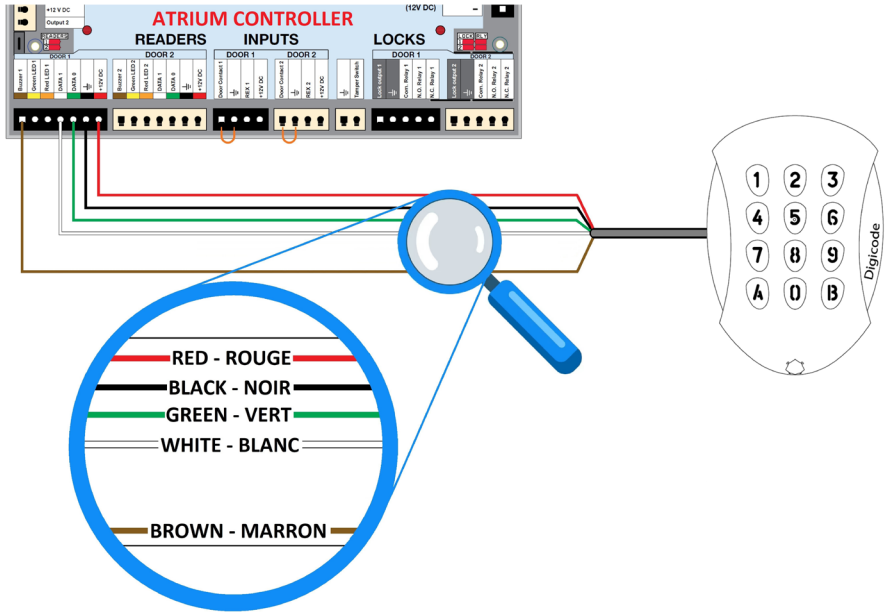
3] WIRING AND CONNECTIONS

Cable colour	Correspondance
Red	12V DC
Black	0V DC
Green	Data 0
White	Data 1
Brown	Buzzer
Blue	Clock
Grey	OV common

Recommended cable type: minimum section of 0.6mm, twisted pairs, shielded

Wiegand Connection

CDVI Controller

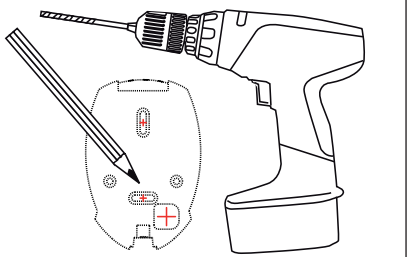


EN
GALEOW, GALEOW BLACK
Wiegand Backlit Keypad

4] INSTALLATION

After having verified that the fitting kit is complete and having connected the GALEOW keypad, you can proceed with the final installation of the product. Collect up the necessary tools (drill, screwdriver, measuring tape, etc) and follow the GALEOW fitting instructions:

1



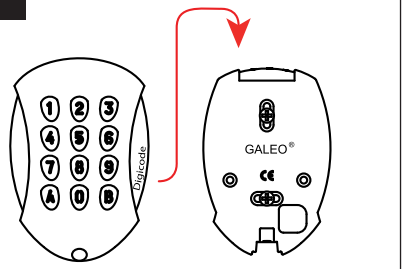
Confirm the distance between the GALEOW and central controller or door controller. Mark out the locations and drill two mounting holes (Ø5 mm drill bit and minimum depth = 35 mm) as well as the hole for the keypad's electric cable.

2



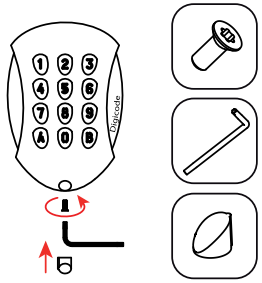
Mount the backplate of the GALEOW on your chosen support.

3



Insert the GALEOW electric cable through its cable hole and attach it to its backplate from above with the top hook.

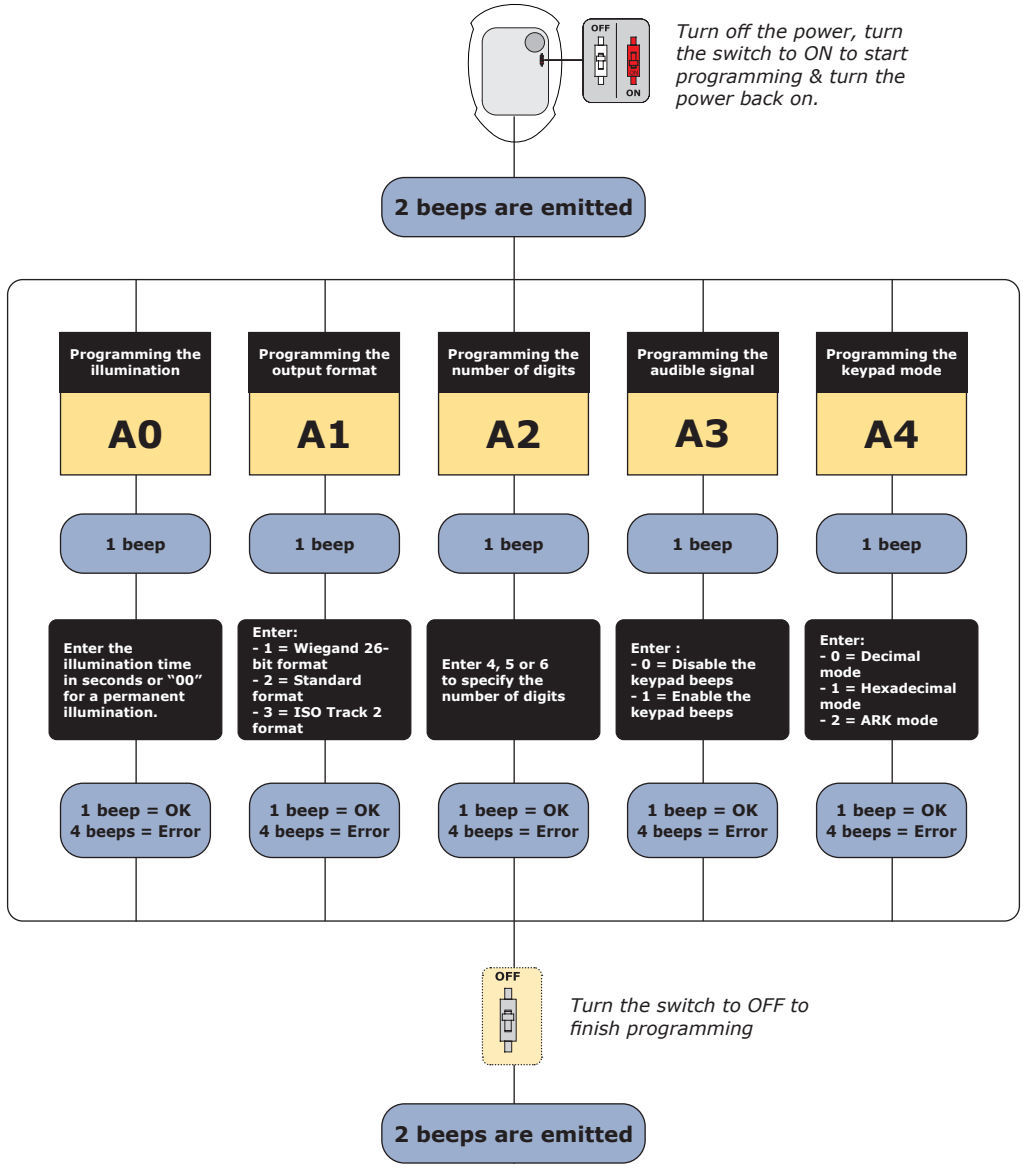
4



Fix the GALEOW on its backplate using the TORX screw and its accompanying tool. Apply the screw cap to complete the installation.

The recommended mounting height is 140 cm.

5] PROGRAMMING CHART

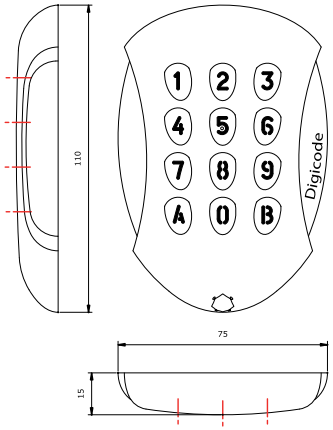


6] NOTES

1] PRÉSENTATION PRODUIT

Le GALEOW est un clavier élégant et innovant pour le contrôle d'accès en ligne, avec un haut niveau de robustesse et de résistance au vandalisme. Ce clavier est fourni pour être connecté à des systèmes de contrôle d'accès en ligne via un contrôleur de porte, tel que notre ATRIUM A22K. Le GALEOW est disponible en argent et en noir mat.

- ***Formats de sortie :***
  Wiegand 26 bit ou ISO track 2
- ***Zamak ®***
- ***Clavier rétro-éclairé***
- ***Code de 4 à 6 chiffres***
- ***Alimentation : 12 V DC***
- ***Consommation : 100mA***



Certification CE *DEEE & RoHS* *IP64*
Certification UKCA *-25°C à 70°C* *IK10*

2] ÉLÉMENTS FOURNIS

					
Clavier codé	**Plaque de montage**	**Vis Torx® M4x10**	**Tendeur T20 Torx®**	**Cache-vis**	**Manuel d'installation**
1	1	1	1	1	1

FR
GALEOW
Clavier rétro-éclairé Wiegand
CDVI Security to Access

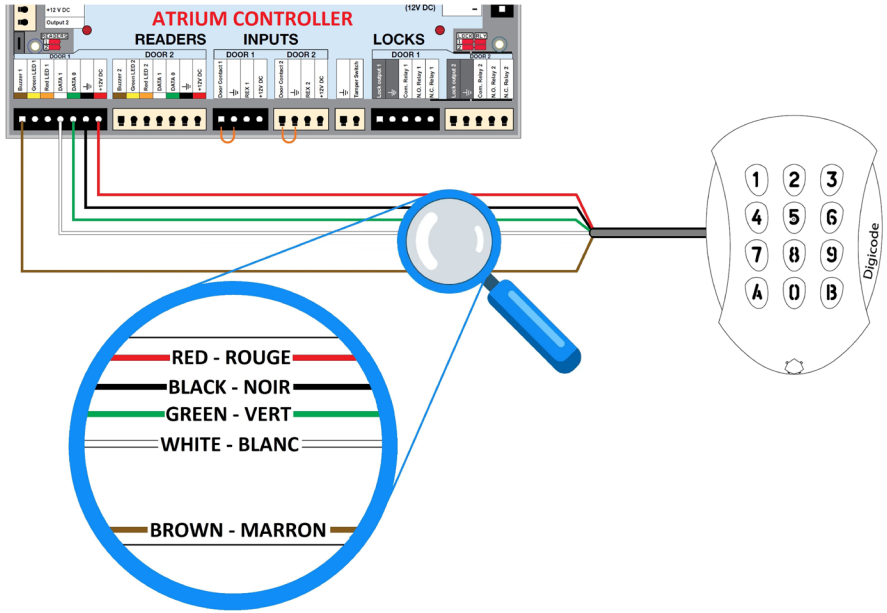
3] CÂBLAGE ET CONNEXIONS

Couleur du câble	Correspondance
Rouge	12V DC
Noire	0V DC
Vert	Data 0
Blanc	Data 1
Marron	Buzzer
Bleu	Clock
Gris	OV Commun

Type de câble conseillé : section minimale de 0,6 mm, paires torsadées, blindé

Connexion Wiegand

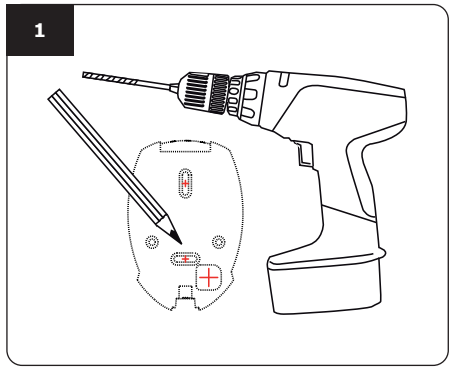
Contrôleur CDVI



4] INSTALLATION

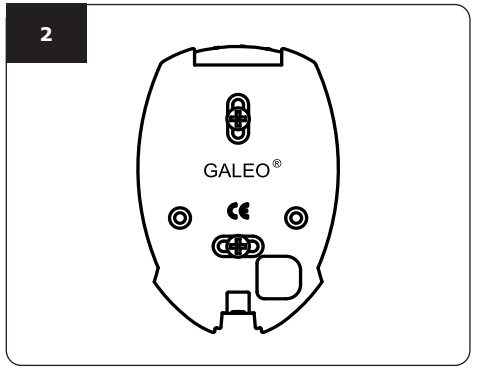
Après avoir vérifié que le kit de montage est complet et opéré le raccordement du clavier codé GALEOW, vous allez pouvoir procéder à l'installation finale du produit. Réunissez le matériel approprié (Perçeuse, tournevis, mètre,...) et suivez les recommandations de montage du GALEOW :

1



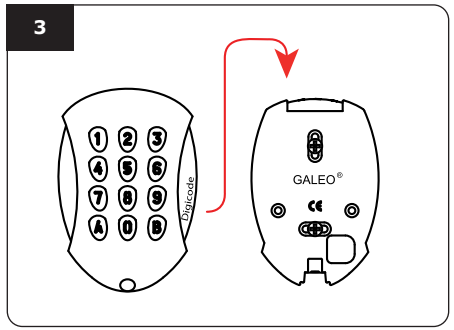
Vérifiez la distance entre le GALEOW et la centrale ou le contrôleur de porte (Voir page 3 «Rappels et recommandations»). Prenez les marques et percez les 2 trous de fixation (forêt Ø 5 mm et profondeur minimum = 35 mm) ainsi que l'ouverture pour le passage du câble électrique destiné au clavier.

2



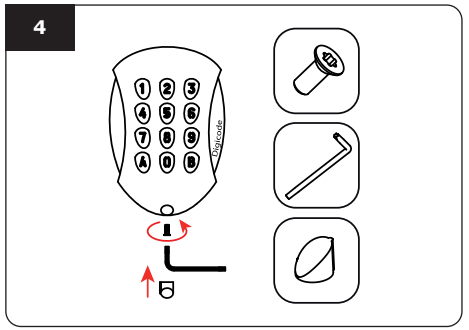
Fixez la plaque de montage du GALEOW sur le support de votre choix.

3



Passez le câble électrique du GALEOW dans son ouverture et fixez-le à sa plaque de montage par le haut avec le crochet supérieur.

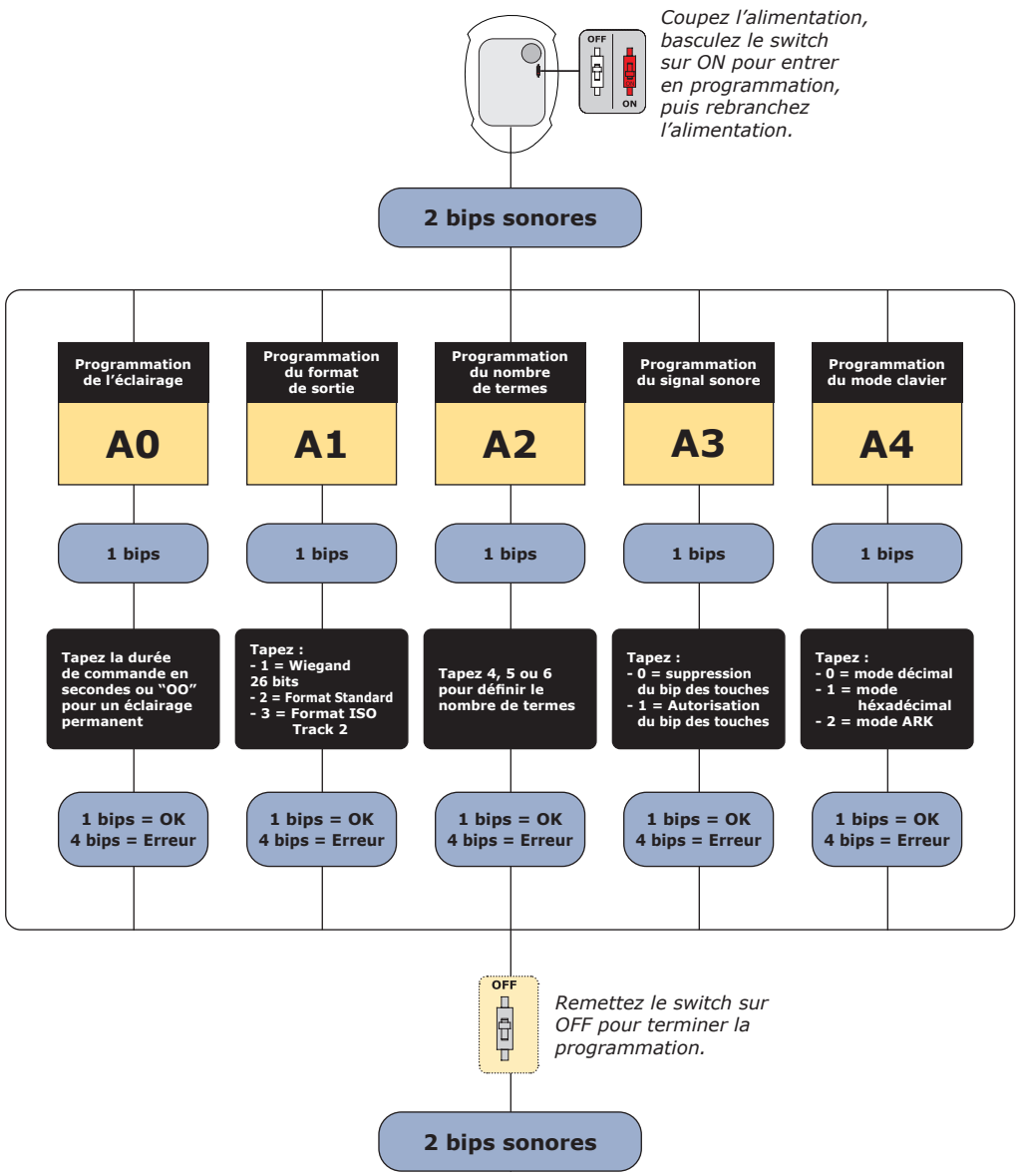
4



Bloquez le GALEOW sur son plaque de montage par l'intermédiaire de la vis TORX® et de son outil spécifique (clé mâle coudée). Pour finaliser le montage de ce produit, placez le cache-vis.

La hauteur de montage recommandée est de 140 cm.

5] CHARTE DE PROGRAMMATION



6] NOTES

CDVI
Security to Access

Reference : G0301FR0266V10
Extranet : CDVI_GALEOW_IM_10_EN-FR_A5_C

CDVI Group
FRANCE (Headquarters)
Phone: +33 (0) 1 48 91 01 02

CDVI FRANCE + EXPORT
+33 (0) 1 48 91 01 02
www.cdvi.fr

CDVI AMERICAS
+1 866 610 0102
www.cdvi.ca

CDVI BENELUX
+32 (0) 56 73 93 00
www.cdvibenelux.com

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

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

CDVI IBÉRICA
+34 (0) 935 390 966
www.cdviberica.com

CDVI ITALIA
+39 (0) 321 90 573
www.cdvi.it

CDVI MAROC
+212 (0) 5 22 48 09 40
www.cdvi.ma

CDVI NORDICS
+46 (0) 31 760 19 30
www.cdvi.se

CDVI UK
+44 (0) 1628 531300
www.cdvi.co.uk

CDVI POLSKA
+48 (0) 12 659 23 44
www.cdvi.com.pl

All the information contained within this document (pictures, drawings, features, specifications and dimensions) could be perceptibly different and can be changed without prior notice. - Mar 2024

www.cdvigroup.com