

KEYPAD MODULE TEST

The controller is programmed with some **test codes**, so the whole system can be tested.

These test codes are:

- Door release activation code: **1 1 1 1 1**
- Auxiliary electric device activation code: **2 2 2 2 2**

IMPORTANT

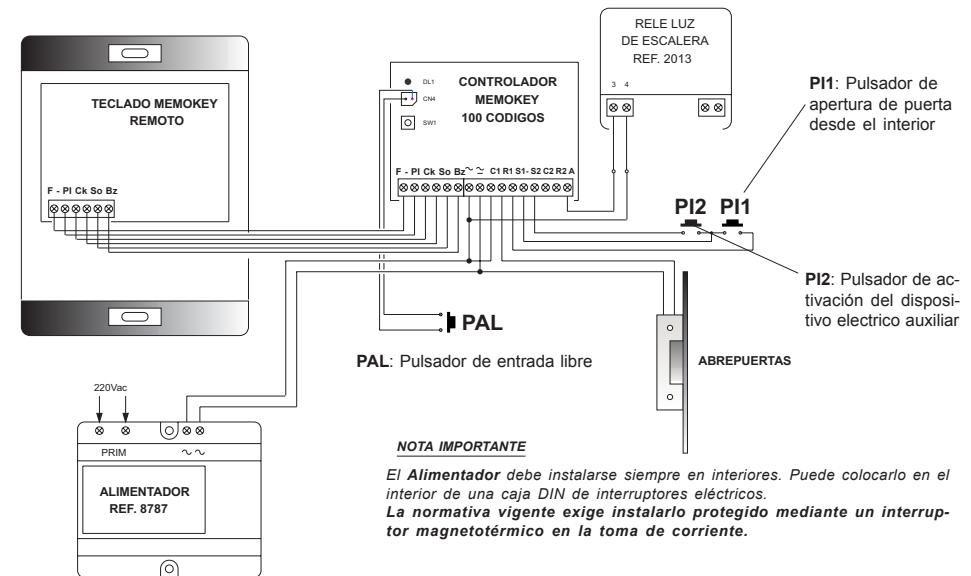
After you verify the Door release and the Auxiliary electric device work properly, it is necessary to **RESET** the system to delete the prerecorded **test codes**.

To reset the system:

1. To enter the **Programming Mode** press **“148036”**. You will hear a short confirmation tone (double beep).
2. Press **“A9”**
3. Press **“B”**. You will hear a tone while you press. Wait a few seconds until you hear the reset acoustic confirmation.
4. Press **“AA”** to exit **Programming Mode**.

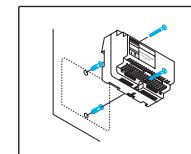
TECHNICAL FEATURES

- Max. cable length between keypad and controller: 100m
- Wire section: 1mm²
- Non volatile memory.
- Power supply: 9-15V (Vdc or Vac), 0,5A
- Temperature range: 0 ÷ 70 °C
- IP: 34

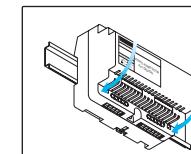


INSTALACIÓN DEL ALIMENTADOR

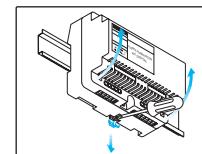
El Alimentador debe estar colocado en lugar seco y resguardado de la intemperie. Su disposición en formato DIN 4 nos permite instalarlo en cualquier caja de registro o directamente en la pared utilizando los tacos y tornillos suministrados.



Montaje en pared



Montaje en carril DIN



Desmontaje

TEST DEL TECLADO

El controlador viene preprogramado con unos **códigos de chequeo**, para que se pueda comprobar totalmente el sistema. Estos códigos de chequeo son:

- Código de activación del Abrepuertas: **1 1 1 1 1**
- Código de activación del Dispositivo Eléctrico Auxiliar: **2 2 2 2 2**

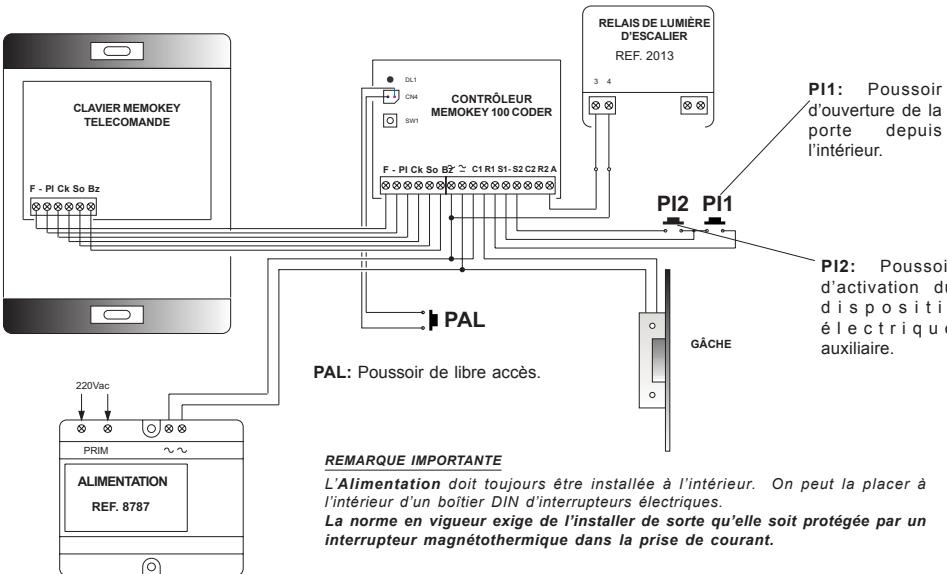
Para verificar el funcionamiento pulsar el código correspondiente y comprobar que se activan los dispositivos mencionados.

MUY IMPORTANTE:

- ✓ Una vez verificado el funcionamiento de el Abrepuertas y el Dispositivo Eléctrico es necesario realizar un **RESET** del sistema para **eliminar los códigos pregrabados**.
- ✓ Para realizar el **RESET** siga estos pasos:
 1. Entre en **Modo Programación** pulsando 148036. Oirá un doble pitido corto de confirmación.
 2. Pulse **“A9”**.
 3. Pulse **“B”**. Escuchará un pitido largo mientras pulsa. Espere unos segundo hasta oír la confirmación acústica del **RESET**.
 4. Pulse **“AA”** para salir de Modo Programación.

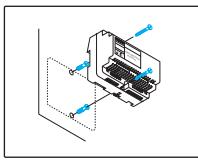
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Distancia máxima entre controlador y teclado: 100m
- Sección del cable: 1mm²
- Memoria no volátil. Permanencia de los códigos indefinida (100 años).
- Alimentación: 9-15V (Vdc ó Vac indistintamente) 0,5 A
- Temperatura de funcionamiento: 0 , 70 °C
- IP: 34

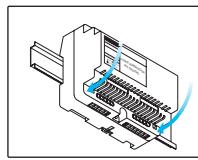


INSTALLATION DE L'ALIMENTATION

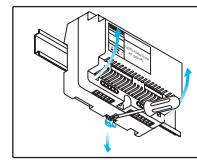
L'Alimentation doit être placée dans un endroit sec et à l'abri des intempéries. Sa disposition en format DIN 4 nous permet de l'installer dans n'importe quel boîtier de dérivation ou directement sur le mur, en utilisant les chevilles et les vis fournies.



Montage au mur



Montage sur profilé chapeau DIN



Démontage

TEST DU CLAVIER

Des codes de test ont été programmés sur ce kit, permettant de tester tout le système. Pour tester le fonctionnement, marquez le code correspondant à chaque dispositif et vérifier que celui-ci s'active.

Ces codes sont les suivants :

- Code d'activation de la Gâche électrique : 1 1 1 1 1 1
- Code d'activation du Dispositif Electrique Auxiliaire : 2 2 2 2 2 2

TRES IMPORTANT

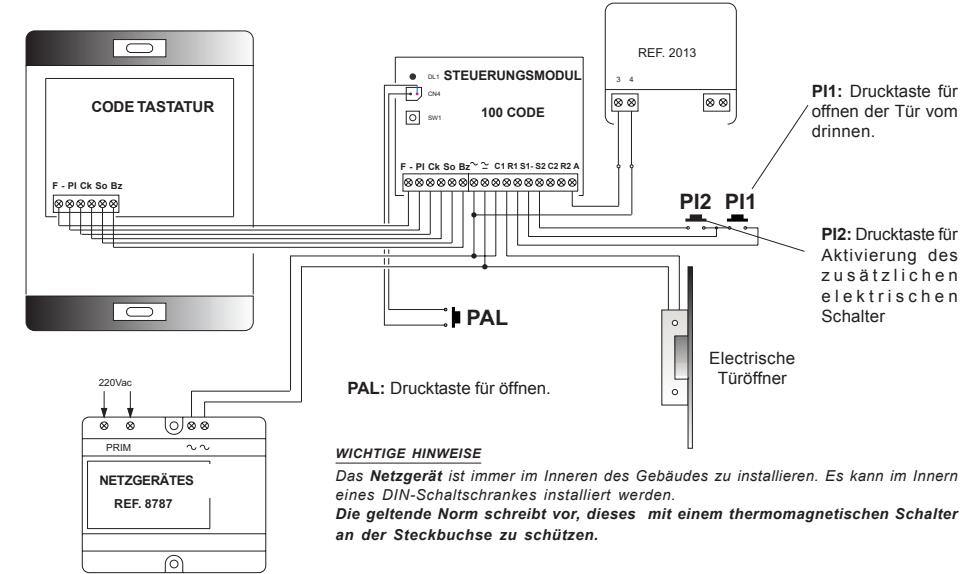
Une fois vérifié le bon fonctionnement de la gâche et du dispositif électrique auxiliaire il est nécessaire de faire une remise à zéro du système pour éliminer les codes préenregistrés.

Pour faire ceci, suivez les étapes suivantes:

1. Composez "148036" pour entrer en Mode Programmation. Un court double bip de confirmation se fait entendre.
2. Composez "A9"
3. Appuyez sur la touche "B". Un long bip se fait entendre pendant que vous appuyez. Après quelques secondes, un bip de confirmation de la remise à zéro se fait entendre
4. Composez "AA" pour sortir du Mode Programmation.

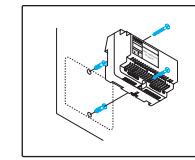
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance maximum contrôleur-clavier:100m
- Section du fil: 1mm²
- Mémoire non volatile: permanence indéfinie des codes (100ans)
- Alimentation: De 9 à 15V (Vdc ou Vac indifféremment) ,0,5A
- Température de fonctionnement: 0 , 70 °C
- IP: 34

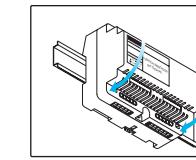


INSTALLATION DES NETZGERÄTES

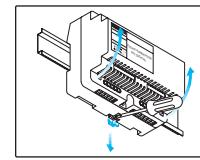
Das Netzgerät ist an einer trockenen und witterungsgeschützten Stelle zu installieren. Die Ausführung in DIN 4 Format erlaubt es, das Netzgerät in jedem beliebigen Schalschränke oder direkt an der Wand mit den beiliegenden Schrauben und Dübeln zu installieren.



Wandinstallation



Installation mit Universalhalterung DIN-Schiene



Ausbau

CODE-TASTATUR-TEST

Dieses Set wird mit Test-Code schon programmiert, so dass das System überprüft werden kann. Um den Betrieb zu prüfen, wählen Sie die zugehörige Code und überprüfen Sie, dass die genannte Schalter sich aktivieren.

Die Code zum Test sind:

- Türöffneraktivierungscode: 1 1 1 1
- Aktivierungscode des zusätzlichen elektrischen Schalter: 2 2 2 2

WICHTIGE HINWEISSE

Einmal dass Türöffner und das zusätzliche Gerät überprüft sind man muss ein RESET des System machen, um die Testcode zu löschen.

Um das RESET zu machen, folgen Sie diese Schritte:

1. Tretten Sie in Programmiermodus ein in dem Sie 1480 wählen. Ein doppelt Bestätigungston wird gehört.
2. Wählen Sie "A9"
3. Wählen Sie "B". Ein langes Ton wird gehört. Warten Sie einige sekunden bis Sie die akustische Bestätigungs des RESET hören.
4. Wählen Sie "AA" um den Programmierungmodus zu verlassen.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Größte Abstand zwischen Internungsmodul und Tastatur: 100m
- Kabelquerschnitt: 1mm²
- Dauerspeicher. Unbegrenzte Dauer der Coden (100 Jahre).
- Stromversorgung: 9-15V (Vdc oder Vac) 0,5A
- Betriebstemperatur: 0 , 70 °C
- IP: 34