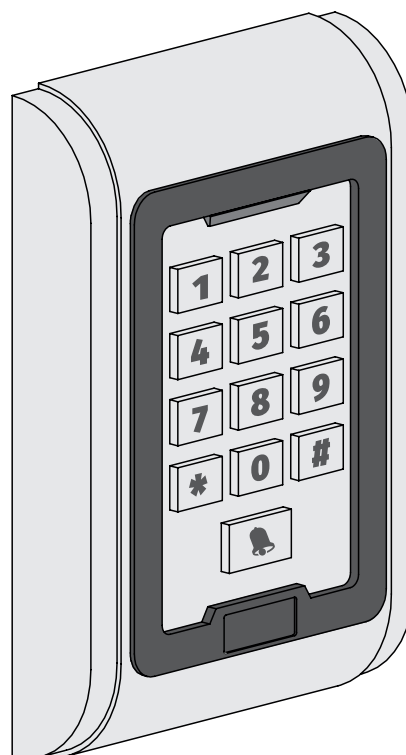




# TEC100

NOTICE POUR L'UTILISATEUR/INSTALLATEUR









## 00. CONTENU

### INDEX

<b>01. AVIS DE SÉCURITÉ</b>	<b>1B</b>
<b>02. TEC100</b>	
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	4A
<b>03. INSTALLATION</b>	
ÉTAPES À SUIVRE	5A
<b>04. INSTRUCTIONS ACOUSTIQUES-OPTIQUES</b>	
SONS ET VOYANTS	6A
<b>05. PROGRAMMATION</b>	
MODO PROGRAMMATION	6A
CONFIGURATION INITIALE	6B
CODE MAÎTRE	6B
UTILISATEURS	6B
OUVERTURE DE PORTE	7A
MODE DE FONCTIONNEMENT	7A
ENTRÉ AVEC CARTE OU PIN	7B
ENTRÉ AVEC CARTE ET PIN	8A
ENTRÉ AVEC CARTE	8B
SUPPRIMER TOU LES UTILISATEURS	9A
TEMPS DE DÉCLANAGEMENT DU RELAIS DE PORTE	9A
OPTIONS DE BLOCAGE DU CLAVIER ET DE SORTIE D'ACARME	9B
CONTRÔLE D'ACCÈS VIA CODE (MCA)	10A
<b>06. CONNEXIONS</b>	
DESCRIPTION DU CABLE PRINCIPAL	11
SCHÉMA DE CONNEXIONS	12

## 01. AVIS DE SÉCURITÉ

	Ce produit est certifié selon les normes de sécurité de la Communauté Européenne (CE).
	Ce produit est conforme à la directive 2011/65/ UE du Parlement européen et du Conseil sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques et à la directive déléguée (UE) 2015/863 de la Commission.
	(Applicable dans les pays avec des systèmes de recyclage). Ce marquage sur le produit, ou de la littérature indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, le matériel électronique, les télécommandes, etc.) ne doivent pas être jeté avec les autres déchets ménagers à la fin de sa vie utile. Pour éviter des éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine provenant de l'élimination incontrôlée des déchets, nous vous prions de séparer ces éléments des autres types de déchets et à les recycler de façon responsable pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers doivent contacter un revendeur où ils ont acheté ce produit ou une Agence de l'Environnement National, pour savoir où et comment ils peuvent prendre ces articles pour leur recyclage. Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les termes et conditions du contrat d'achat. Ce produit et ses accessoires électroniques ne doivent pas être mélangés avec d'autres déchets commerciaux.
	Ce marquage indique que les piles ne doivent pas être jetées comme les autres déchets ménagers à la fin de leur vie utile. Les piles doivent être remises pour recyclage à des points de collecte distincts.
	Les différents types d'emballages (carton, plastique, etc.) doivent être collectés séparément pour être recyclés. Séparez les emballages et recyclez-les de manière responsable.
	Ce marquage indique que le produit et les accessoires électroniques (ex. Chargeur, câble USB, les équipements électroniques, les télécommandes, etc.), sont soumis à des décharges électriques. Soyez prudent lors de la manipulation du produit et suivre toutes les règles de sécurité indiqués dans cette notice.

# 01. AVIS DE SÉCURITÉ

## **AVERTISSEMENT GÉNÉRAUX**

- Ce manuel contient des informations importantes sur la sécurité et l'utilisation. Lisez attentivement toutes les instructions avant de commencer les procédures d'installation / d'utilisation et conservez ce manuel dans un endroit sûr, où vous pourrez le consulter à tout moment.
- Ce produit est destiné à être utilisé uniquement comme décrit dans ce manuel. Toute autre application ou opération non prise en compte est expressément interdite car elle pourrait endommager le produit et / ou mettre les personnes en danger de causer des blessures graves.
- Ce manuel s'adresse principalement aux installateurs professionnels et n'empêche pas l'utilisateur de lire la section "Normes d'utilisation" afin de garantir le fonctionnement correct du produit.
- L'installation et la réparation de cet équipement doit être effectuée que par des techniciens qualifiés et expérimentés, en veillant à ce que toutes ces procédures soient effectuées en conformité avec les lois et les réglementations en vigueur. Il est expressément interdit aux utilisateurs non professionnels et inexpérimentés de prendre des mesures sauf sur demande expresse de techniciens spécialisés.
- Les installations doivent être fréquemment inspectées afin de détecter tout déséquilibre et toute trace d'usure ou de détérioration des câbles, des ressorts, des charnières, des roues, des supports ou de tout autre élément d'assemblage mécanique.
- N'utilisez pas l'équipement si une réparation ou un réglage est nécessaire.
- Lors de la maintenance, du nettoyage et du remplacement de pièces, le produit doit être débranché de l'alimentation électrique. Cela inclut également toute opération nécessitant l'ouverture du capot du produit.
- L'utilisation, le nettoyage et la maintenance de ce produit peuvent être effectués par des personnes âgées de huit ans et plus et des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou par des personnes ignorant le fonctionnement du produit, à condition qu'elles aient supervision ou des instructions données par des personnes expérimentées dans l'utilisation du produit de manière sûre et qui comprennent les risques et les dangers encourus.
- Les enfants ne doivent pas jouer avec le produit ou des dispositifs d'ouverture afin d'empêcher le déclenchement involontaire de la porte

ou du portail motorisé.

- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, le service après-vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- L'appareil doit être débranché du réseau électrique lors du retrait de la batterie.
- Veillez à éviter tout blocage entre la partie actionnée et les parties fixes adjacentes dû au mouvement d'ouverture de la partie actionnée.

## **AVERTISSEMENT POUR L'INSTALLATEUR**

- Avant de commencer les procédures d'installation, assurez-vous de disposer de tous les dispositifs et matériels nécessaires pour bien mener l'installation du produit.
- Notez votre indice de protection (IP) et votre température de fonctionnement pour vous assurer qu'il convient au site d'installation.
- Fournissez le manuel du produit à l'utilisateur et dites-lui comment le manipuler en cas d'urgence.
- Si l'automatisme est installé sur un portail avec une porte piétonne, un mécanisme de verrouillage de porte doit être installé lorsque le portail est en mouvement.
- N'installez pas le produit "à l'envers" ou soutenu par des éléments ne supportant pas son poids. Si nécessaire, ajoutez des supports sur des points stratégiques pour assurer la sécurité de l'opérateur.
- Ne pas installer le produit dans zones des explosifs.
- Les dispositifs de sécurité doivent protéger les éventuelles zones d'écrasement, de coupure, de transport et de danger en général de la porte ou du portail motorisé.
- Vérifiez que les éléments à automatiser (portails, portes, fenêtres, stores, etc.) sont en parfait état de fonctionnement, alignés et de niveau. Vérifiez également que les arrêts mécaniques nécessaires se trouvent aux endroits appropriés.
- La Centrale électronique doit être installée dans un endroit protégé de tout liquide (pluie, humidité, etc.), de la poussière et des parasites..
- Vous devez acheminer les différents câbles électriques à travers des tubes de protection afin de les protéger contre les contraintes mécaniques,

# 01. AVIS DE SÉCURITÉ

essentiellement sur le câble d'alimentation. Veuillez noter que tous les câbles doivent entrer dans la boîte de commande par le bas.

- Si l'automatisme doit être installé à une hauteur de plus de 2,5 m du sol ou d'un autre niveau d'accès, les exigences minimales de sécurité et de santé doivent être suivies par l'utilisation de travailleurs ayant un équipement de sécurité aux travaux de la directive 2009/104. / CE du Parlement Européen et du Conseil du 16 septembre 2009.
- Fixez l'étiquette permanente de la libération manuelle aussi près que possible du mécanisme de libération.
- Un moyen de déconnexion, tel qu'un interrupteur ou un disjoncteur sur le tableau de distribution, doit être prévu sur les conducteurs d'alimentation fixes du produit, conformément aux règles d'installation.
- Si le produit à installer nécessite une alimentation de 230 Vca ou 110 Vca, assurez-vous que la connexion est établie avec un tableau électrique doté d'une connexion à la terre.
- Le produit est uniquement alimenté sur basse tension par sécurité avec la centrale électronique. (Uniquement sur les moteurs 24V).
- Les pièces/produits pesant plus de 20 kg doivent être manipulés avec une attention particulière en raison du risque de blessure. Il est recommandé d'utiliser des systèmes auxiliaires appropriés pour déplacer ou soulever des objets lourds
- Lors de l'installation ou de l'utilisation de ce produit, il convient de prêter une attention particulière au risque de chute d'objets ou de mouvement incontrôlé des portes/portails.

## AVERTISSEMENT POUR L'UTILISATEUR

- Conservez ce manuel dans un endroit sûr pour pouvoir le consulter chaque fois que nécessaire.
- Si le produit est en contact avec des liquides sans que soit conçu pour tel fait, vous devrez immédiatement déconnecter le produit du courant électrique pour éviter les courts-circuits et consultez un technicien qualifié.
- Assurez-vous que l'installateur vous a fourni le manuel du produit et vous a expliqué comment manipuler le produit en cas d'urgence.
- Si le système nécessite des réparations ou des modifications, déverrouillez

l'équipement, mettez le système hors tension et ne l'utilisez pas tant que toutes les conditions de sécurité ne sont pas remplies.

- En cas de déclenchement des disjoncteurs ou de défaillance du fusible, localisez le dysfonctionnement et corrigez-le avant de réinitialiser le disjoncteur ou de remplacer le fusible. Si le problème ne peut pas être réparé en consultant ce manuel, contactez un technicien.
- Laissez la zone d'opération du portail électrique libre pendant que le portail est en mouvement et ne créez pas de résistance au mouvement du portail.
- N'effectuez aucune opération sur les éléments mécaniques ou les charnières si le produit est en mouvement.

## RESPONSABILITÉ

- Le fournisseur décline toute responsabilité si:
  - défaillance ou déformation du produit résultant d'une installation, d'une utilisation ou d'un entretien incorrect!
  - si les règles de sécurité ne sont pas suivies lors de l'installation, de l'utilisation et de la maintenance du produit.
  - si les instructions de ce manuel ne sont pas suivies.
  - les dommages sont causés par des modifications non autorisées.
  - Dans ces cas, la garantie est annulée.

## LÉGENDE DE SYMBOLE



• Avertissements de sécurité importants



• Information de potentiomètre



• Information utile



• Informations des connecteurs



• Information de programmation



• Information des boutons

## 02. TEC100

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le **TEC100** est un contrôleur d'accès autonome multifonctionnel via un clavier Wiegand ou un lecteur de carte codé. Il peut être monté à l'intérieur ou à l'extérieur grâce à sa structure en alliage de zinc galvanisé qui le rend robuste et anti-vandalisme. La structure est entièrement préparée pour être étanche, ayant une résistance à l'eau (IP68).

Conçu pour fonctionner de manière autonome en tant que mesure de sécurité, ou connecté à l'unité de contrôle **MCA01/02/04** pour le contrôle d'accès. Idéal pour tout type d'accès, qu'il soit commercial, industriel ou résidentiel.

#### Paramètres techniques

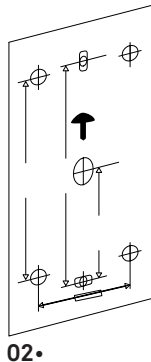
- Capacité pour 2000 utilisateurs
- Faible consommation d'énergie
- Clavier lumineux
- Système contre les interférences
- Mots de passe indépendants
- Protection contre les courts-circuits
- Sortie pour verrouillage
- Anti-vandalisme et étanche (IP68)

Dans le kit, vous trouverez ces composants:

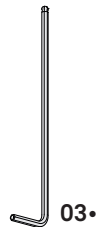
- 01• TEC100
- 02• Diagramme de perçage
- 03• Clé hexagonale
- 04• Vis
- 05• Chevilles



01•



02•



03•



05•

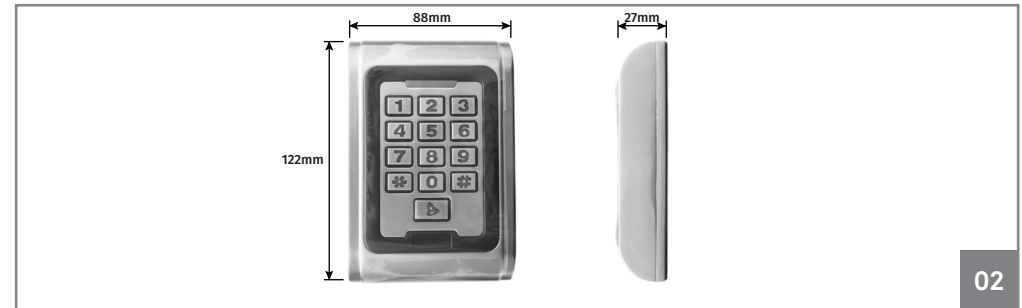


04•

## 02. TEC100

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les dimensions du TEC100 sont les suivantes:



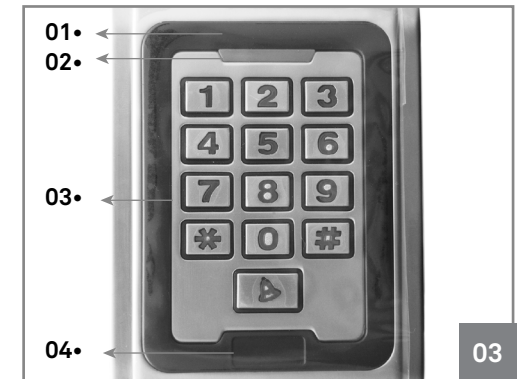
02

#### Données techniques du TEC100

• Tension de travail	12-24Vdc
• Courant statique	<30mA
• Distance de lecture	3-8cm
• Capacité	2000 Utilisateurs
• Température ambiante	-25~55°C
• Humidité ambiante	10% ~ 90%
• Sortie de verrouillage électrique	<3A
• Sortie d'alarme	<20A
• Sortie temps de protection contre les courts-circuits	<100µS
• Temps d'ouverture	0 ~ 99 secondes (réglable)

#### LÉGENDE:

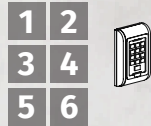
- 01• Lecteur de carte
- 02• Voyant de signalisation
- 03• Clavier lumineux
- 04• Sonnette



03

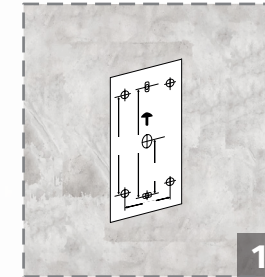
## 03. INSTALLATION

### ÉTAPES À SUIVRE



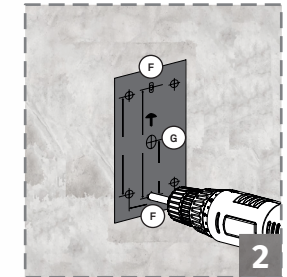
#### 1 PERCER DES TROUS

Placez le diagramme de trous (B) à l'emplacement d'installation souhaité.



#### 2 Percer des trous:

F - Trous de fixation TEC100;  
G - Trou pour le passage du câble.



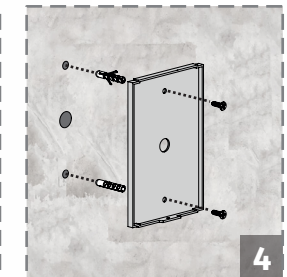
#### 3 ENLEVER LA COUVERTURE ARRIÈRE

A l'aide de la clé hexagonale (C) desserrez complètement les vis et retirez le capot arrière.

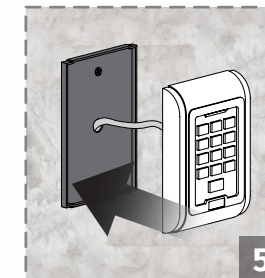


#### 4 FIXATION DU COUVERCLE ARRIERE

Insérez les chevilles, positionnez le capuchon sur les trous et fixez-le avec les vis.

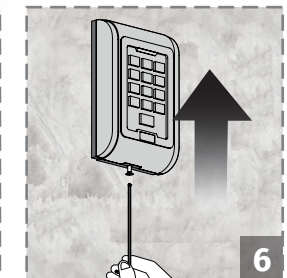


#### 5 Insérez le câble dans le trou.



#### 6 FERMER TEC100

Fixez le TEC100 à la couverture arrière et serrez les vis de fixation.



## 04. INSTRUCTIONS ACOUSTIQUES-OPTIQUES

### SONS ET VOYANTS

ÉTAT D'OPÉRATION	VOYANT ROUGE	VOYANT VERTE	SONNETTE
Standby	Clignoter lentement	OFF	
Presser Boutons			Di
Réussite	OFF	ON	Diiii
Échec			Di Di Di
À programmer	ON	OFF	Diiii
Confirmer la condition	ON	ON	
Quitter la programmation	Clignoter lentement	OFF	Diiii
Déverrouiller	OFF	ON	Diiii

## 05. PROGRAMMATION

### MODE PROGRAMMATION

Pour pouvoir programmer ou modifier les paramètres de fonctionnement, vous devez entrer en **Mode de Programmation** (voyant rouge allumé). En mode de programmation, vous pouvez apporter les modifications souhaitées sans avoir à sortir et à vous ressaisir.

Une fois tous les réglages terminés, quittez le mode de programmation pour passer en mode Standby (voyant rouge clignotant) afin d'utiliser normalement l'appareil.

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Entrer en Mode de Programmation	* Code Maître # (Le code maître par défaut est 999999)
• Quitter le Mode de Programmation	*

## 05. PROGRAMMATION

### CONFIGURATION INITIALE

Lors de la première utilisation du dispositif, vous devez toujours modifier le code maître pour des raisons de sécurité et définir le mode de fonctionnement de l'autorisation d'accès.

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
01• Entrer en Mode de Programmation	* Code Maître #
02• Changer le Code Maître	0 Nouveau Code # Nouveau Code #
03• Définir le Mode de Fonctionnement	3 Valeur #
04• Quitter le Mode de Programmation	*

### CODE MAÎTRE

Ce code vous donne accès au mode de programmation.

Sans celui-ci, vous ne pourrez effectuer aucune programmation utilisateur ni modification de périphérique. Le code maître par défaut est **999999**.

Pour changer le code maître, entrez en mode de programmation et sélectionnez les valeurs suivantes:

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Changer le Code Maître	0 Nouveau Code # Nouveau Code #

Une fois modifié, vous pouvez quitter le mode de programmation.

### UTILISATEURS

Ce dispositif a la capacité d'enregistrer jusqu'à 2000 utilisateurs, avec ou sans carte associée.

Chaque utilisateur est enregistré sous un ID compris entre 1 et 2000, sélectionné au moment de l'enregistrement ou avec une affectation automatique lors de l'ajout de plusieurs utilisateurs.

Les utilisateurs peuvent également contenir un code PIN de sécurité à quatre chiffres (0000 à 9999), à l'exception du code PIN 1234, car il s'agit du code PIN par défaut pour les cartes ajoutées automatiquement.

• ID	Numéro d'utilisateur entre 1 et 2000
• PIN	Code à 4 chiffres, entre 0000 et 9999 attribué à un utilisateur (sauf 1234)
• Carte	Carte avec code intégré



**Vous devez garder l'enregistrement des IDs et du nom d'utilisateur pour consultation ultérieure.**

## 05. PROGRAMMATION

### OUVERTURE DE PORTE

Pour déverrouiller la porte, vous pouvez utiliser le code PIN, la Carte ou les deux (selon le mode de fonctionnement) lorsque le dispositif est en standby (voyant rouge clignotant).

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Utilisateur avec code PIN	Entrez votre code PIN puis appuyez sur #
• Utilisateur avec Carte	Lire la Carte
• Utilisateur avec Carte et code PIN	Passez la Carte dans le lecteur et entrez le code PIN



**Faites attention** lorsque vous utilisez le **TEC100** à des tensions élevées (ne l'utilisez pas dans des contacts de puissance).

### MODE DE FONCTIONNEMENT

Il s'agit de la méthode de validation utilisée par le dispositif pour autoriser l'accès aux utilisateurs. Pour effectuer des modifications, vous devez entrer en mode de programmation.

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Entrée avec Carte ou code PIN	3 2 #
• Entrée avec Carte et code PIN	3 1 #
• Utilisateur avec Carte	3 0 #



Le mode de validation par défaut sur le dispositif est 3 2 # . Entrée avec Carte ou code PIN.

## 05. PROGRAMMATION

### MODE DE FONCTIONNEMENT: ENTRÉE AVEC CARTE OU PIN

Dans le mode de fonctionnement 3 2 #, l'entrée avec carte ou PIN, vous pouvez effectuer les opérations suivantes:

*Ces opérations ne peuvent être effectuées qu'en **Mode de Programmation**.*

OPERATIONS	INSTRUCTIONS	
• Ajouter un utilisateur avec un code PIN  > Ces utilisateurs ne sont ajoutés qu'avec un code PIN. Si vous souhaitez ajouter une carte, vous devez en créer un nouveau utilisateur.	Ajouter 1 Utilisateur	1 ID Utilisateur # PIN #
	Ajouter Plusieurs Utilisateurs	1 ID Utilisateur 1 # PIN # ID Utilisateur 2 # PIN #
• Ajouter un utilisateur avec Carte  > Ces utilisateurs ne restent ajoutés qu'avec la carte. Si vous souhaitez ajouter un code PIN, vous devez créer un nouvel utilisateur.	Ajouter 1 Utilisateur	1 Lire la Carte #
	Ajouter Plusieurs Utilisateurs	1 Lire la Carte 1 # Lire la Carte 2 #
• Supprimer un Utilisateur avec un code PIN	2	ID Utilisateur #
• Supprimer l'utilisateur avec la Carte	2	Lire la Carte #

*Pour effectuer les opérations suivantes, il doit être en **Mode Standby**.*

OPERATIONS	INSTRUCTIONS	
• Modifier le code PIN d'un Utilisateur	* ID Utilisateur # Ancien PIN #	Nouveau PIN # Nouveau PIN #



## 05. PROGRAMMATION

### MODE DE FONCTIONNEMENT: ENTRÉE AVEC CARTE ET PIN

En mode de fonctionnement **3 1 #**, entrée avec Carte et PIN, vous pouvez effectuer les opérations suivantes:

Ces opérations ne peuvent être effectuées qu'en **Mode de Programmation**.

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Ajouter un utilisateur avec code PIN (Pour ajouter un utilisateur avec ID, voir la page suivante)	1 Lire la Carte # * * Lire la Carte 1234 # PIN # PIN #
• Supprimer l'utilisateur avec la Carte	2 Lire la Carte #

Pour effectuer les opérations suivantes, il doit être en **Mode Standby**.

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Changer le code PIN via la Carte	* Lire la Carte Ancien PIN # Nouveau PIN # Nouveau PIN #
• Changer le code PIN via ID	* ID Utilisateur # Ancien PIN # Nouveau PIN # Nouveau PIN #

## 05. PROGRAMMATION

### MODE DE FONCTIONNEMENT: ENTRÉE AVEC CARTE

Dans le mode de fonctionnement **3 0 #**, entrée avec carte, vous pouvez effectuer les opérations suivantes:

Ces opérations ne peuvent être effectuées qu'en **Mode de Programmation**.

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Ajouter un Utilisateur avec une Carte (ID attribué automatiquement)	Ajouter 1 Utilisateur 1 Lire la Carte #
	Ajouter Plusieurs Utilisateurs 1 Lire la Carte 1 # Lire la Carte 2 #
• Ajouter un Utilisateur avec ID et Carte	Ajouter 1 Utilisateur 1 ID Utilisateur # Lire la Carte #
	Ajouter Plusieurs Utilisateurs 1 ID Utilisateur # Lire la Carte 1 # ID Utilisateur # Lire la Carte 2 #
• Ajouter un Utilisateur avec un Numéro de Carte (ID attribué automatiquement)	Ajouter 1 Utilisateur 1 Numéro de Carte #
	Ajouter Plusieurs Utilisateurs 1 Numéro de Carte 1 # # Numéro de Carte 2 #
• Ajouter un Utilisateur avec ID et Numéro de Carte	Ajouter 1 Utilisateur 1 ID Utilisateur # Numéro de Carte #
	Ajouter Plusieurs Utilisateurs 1 ID Utilisateur # Numéro de Carte 1 # ID Utilisateur # Numéro de Carte 2 #

## 05. PROGRAMMATION

### MODE DE FONCTIONNEMENT: ENTRÉE AVEC CARTE

• Supprimer l'utilisateur via le Numéro de Carte

2 Lire la Carte #

• Supprimer l'utilisateur via ID

2 ID Utilisateur #

• Supprimer l'utilisateur via le numéro de Carte

2 Card No #



Ces options peuvent être utilisées lorsque l'utilisateur souhaite effectuer un changement mais a perdu la Carte.

### SUPPRIMER TOUS LES UTILISATEURS

*Ces opérations ne peuvent être effectuées qu'en **Mode de Programmation**.*

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Supprimer tous les Utilisateurs	2 0000 # (Ce dispositif permet de supprimer tous les utilisateurs enregistrés avec une carte, un code PIN ou les deux à la fois).

### TEMPS DE DÉCLANCHEMENT DU RELAIS DE PORTE

*Ces opérations ne peuvent être effectuées qu'en **Mode de Programmation**.*

OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Temps de déclenchement du relais de porte.	4 00 a 99 # * (Le temps de déclenchement du relais pour l'ouverture de la porte peut être réglé entre 00 et 99 secondes).

## 05. PROGRAMMATION

### OPTIONS DE BLOCAGE DU CLAVIER ET DE SORTIE D'ALARME

S'il y a 10 cartes non valides ou 10 codes PIN incorrects au cours de 10 minutes, le clavier se bloque pendant 10 minutes ou la sonnette interne sera actif pendant 10 minutes, en fonction de l'option sélectionnée par défaut, le clavier est déverrouillé (70 #).

*Ces opérations ne peuvent être effectuées qu'en **Mode de Programmation**.*

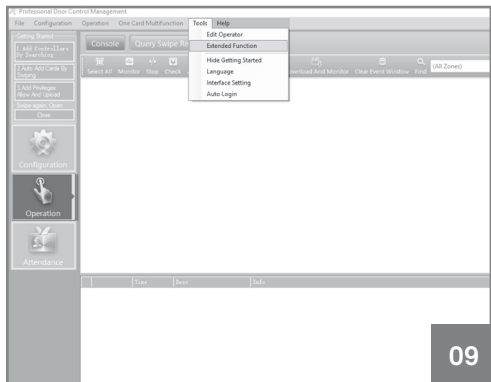
OPERATIONS	INSTRUCTIONS
• Clavier et alarme déverrouillés (par défaut)	7 0 #
• Verrouillage du clavier	7 1 #
• Activer la sonnette interne	7 2 #

# 05. PROGRAMMATION

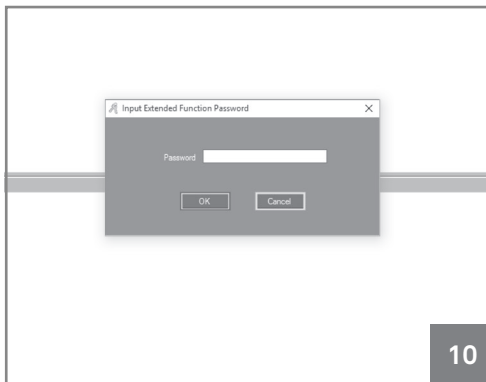
## CONTRÔLE D'ACCÈS VIA CODE (MCA)



Lorsqu'une MCA connectée à un TEC100 fonctionne uniquement avec Code, nous devons suivre les étapes suivantes pour enregistrer les entrées et les sorties.



09

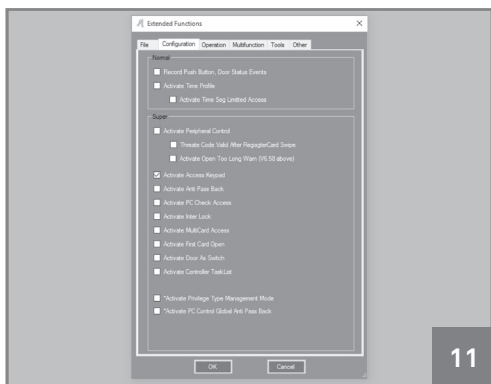


10

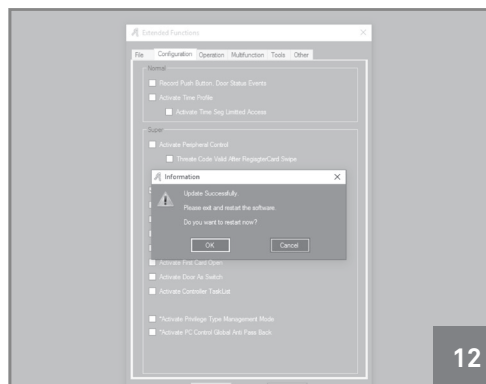
01 • Accédez "Operation" et sélectionnez l'onglet "Tools".

03 • Entrez le mot de passe 5678.

02 • Appuyez sur "Extended Function".



11



12

04 • Accédez "Configuration" et sélectionnez "Activate Access Keypad".

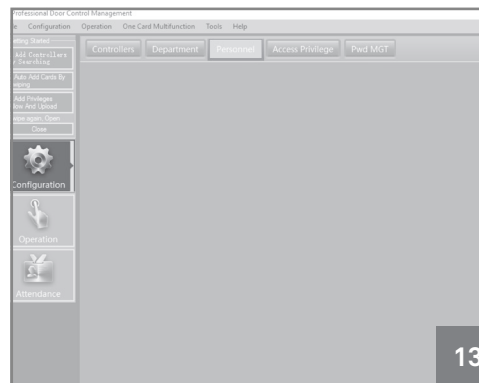
05 • Appuyez sur "OK".



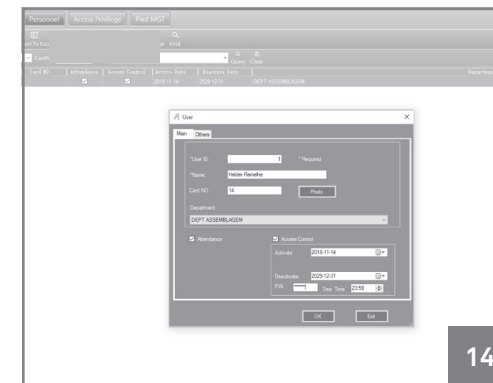
**REMARQUE:** pour que les modifications prennent effet, vous devez redémarrer le dispositif.

# 05. PROGRAMMATION

## CONTRÔLE D'ACCÈS VIA CODE (MCA)



13



14

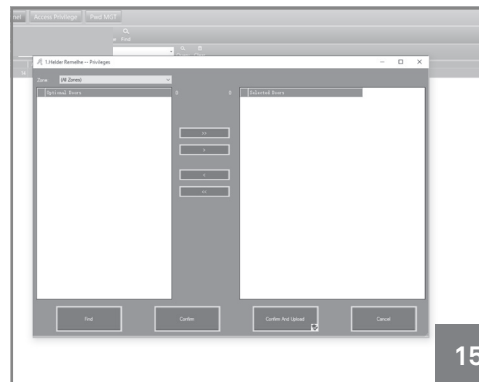
06 • Accédez "Configuration" et sélectionnez l'onglet "Personnel".

07 • Appuyez sur "Edit" ou double-cliquez sur la personne.

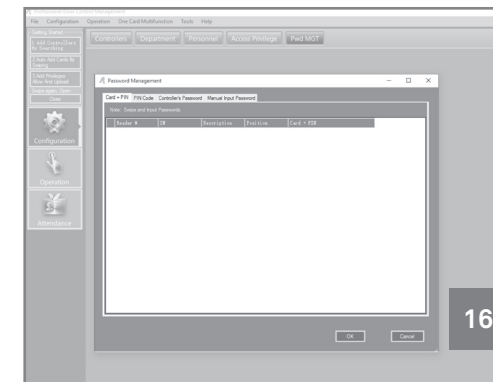
08 • Remplissez les données demandées et appuyez sur "OK". Ensuite, pour vous identifier, vous devrez entrer le numéro de carte et le code PIN, par exemple: \*14#4567.



**REMARQUE :** Le code PIN 1234 n'est pas valable.



15



16

09 • Sélectionnez l'utilisateur auquel vous souhaitez attribuer des privilèges et cliquez sur "Access Privilege".

12 • Maintenant, accédez à l'onglet "Pwd MGT" pour définir le type d'accès souhaité (carte PIN).

10 • La boîte pour ajouter / supprimer des portes à l'utilisateur s'affiche.

11 • Pour finir à cette modification, appuyez sur "Confirm and Upload".

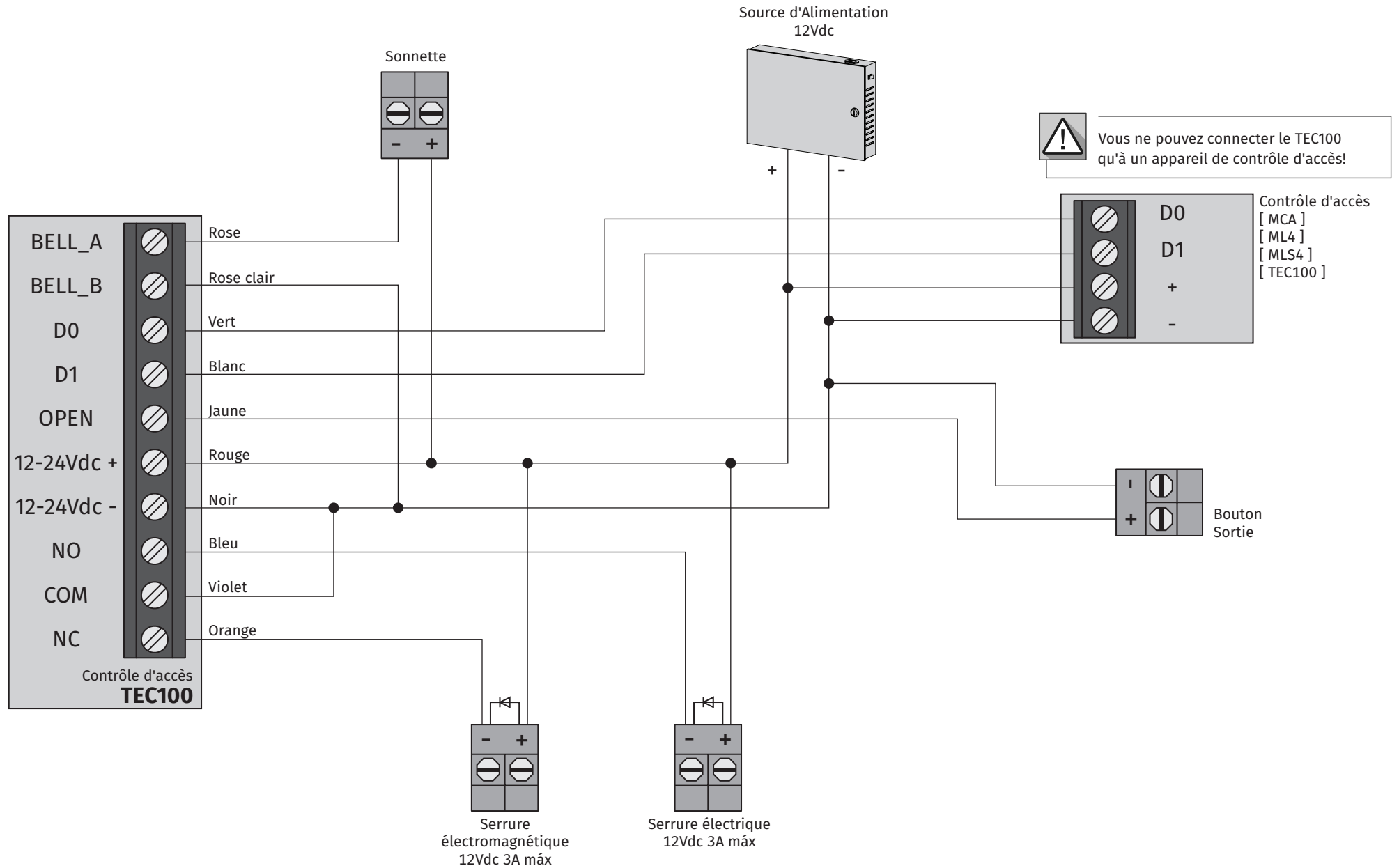
## 06. CONNEXIONS

### DESCRIPTION DU CABLE PRINCIPAL

Séquence de lignes	Marques	Couleur	Description de la fonction
1	BELL_A	Rose	Une extrémité du bouton de la sonnette
2	BELL_B	Rose clair	Autre extrémité du bouton de la sonnette
3	D0	Vert	Ligne de sortie WG D0
4	D1	Blanc	Ligne de sortie WG D1
5	OPEN	Jaune	Une extrémité du bouton de sortie (bouton de sortie de l'autre extrémité raccordée GND)
6	DC	Rouge	Entrée d'alimentation 12-24Vdc (Entrée + DC)
7	DC	Noir	Entrée d'alimentation 12-24Vdc (Entrée + DC)
8	NO	Bleu	Relais NO
9	COM	Violet	Relais Commun
10	NC	Orange	Relais NC

# 06. CONNEXIONS

## SCHÉMA DE CONNEXIONS



# 06. CONNEXIONS

## SCHÉMA DE CONNEXIONS

