

# Merlin 4

Électrificateur de clôture électrique

Manuel d'utilisation



## Table des matières

Introduction et profil de l'entreprise	3
Garantie	4
Coordonnées du groupe NEMTEK	5
Utilisation du clavier	6
Signification des voyants	9
Informations de sécurité CFI	10

## Introduction et profil de l'entreprise

## **INTRODUCTION**

Merci d'avoir choisi notre produit! L'électrificateur de clôture électrique Merlin 4 de NEMTEK est conçu et fabriqué pour fournir de nombreuses années d'utilisation fiable, s'il est installé et entretenu correctement. Les instructions fournies dans ce manuel vous aideront à utiliser et entretenir votre Merlin 4.

Actuellement, ce produit est conçu et fabriqué en Afrique du Sud pour les marchés sud-africain et internationaux. De plus amples renseignements sur nos produits et des renseignements généraux sont disponibles sur notre site Web à l'adresse suivante : http://www.nemtek.com.

## PROFIL DE L'ENTREPRISE

Le groupe NEMTEK fabrique et distribue des systèmes électroniques intelligents de clôtures agricoles, des systèmes de sécurité et de contrôle périmétrique, et est impliqué dans l'industrie de la sécurité depuis 1990.

Nous disposons de notre propre équipe de recherche et développement, qui conçoit et fabrique une gamme complète d'électrificateurs de clôture électrique et de produits connexes, compétitifs à l'échelle mondiale.

NEMTEK améliore continuellement ses produits conformément aux normes sud-africaines et internationales, afin de proposer des produits de la plus haute qualité et de garantir la satisfaction continue de ses clients.

## **Garantie**

### **GARANTIE**

L'électrificateur de clôture électrique Merlin 4, fabriqué par NEMTEK, est garanti pour une période de deux ans à compter de la date de vente contre les défauts causés par des vices de matériau ou de fabrication.

NEMTEK réparera ou remplacera, à sa discrétion, un produit qui s'avère défectueux.

NEMTEK garantit que le produit, lorsqu'il est correctement installé et utilisé conformément aux spécifications déterminées par NEMTEK de temps à autre, remplira sa fonction, à savoir générer un potentiel approprié. NEMTEK ne garantit pas que le fonctionnement du produit sera ininterrompu et totalement exempt d'erreurs. Les appareils défectueux doivent être retournés à l'un des points de vente du Groupe NEMTEK. L'acheteur devra payer tous les frais d'expédition et autres frais pour le retour du produit à NEMTEK ou NEMTEK Security Warehouse.

### LIMITATION DE GARANTIE

La garantie ne s'applique pas aux défauts résultant de cas de force majeure, de modifications apportées par l'acheteur ou un tiers, d'une mauvaise utilisation, d'une négligence, d'abus, d'un accident et d'une mauvaise manipulation.

## **RECOURS EXCLUSIFS**

Les recours prévus dans les présentes sont la seule responsabilité de NEMTEK et les seuls recours exclusifs de l'acheteur en cas de rupture de garantie. NEMTEK ne sera pas responsable des dommages spéciaux, accessoires, consécutifs, directs ou indirects, qu'ils soient basés sur un contact, un délit ou toute autre théorie juridique. La garantie qui précède remplace toute autre garantie, expresse, implicite ou légale, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier.

## Coordonnées du groupe NEMTEK

## **AFRIQUE**

www.nemtek.co.za websales@nemtek.co.za

### **AUSTRALIE**

www.nemtek.com.au sales@nemtek.com.au

### **EUROPE**

www.nemtek.eu saleseu@nemtek.com

Fabriqué en Afrique du Sud

## À l'aide du clavier

								^	
MISE	SUID	FT !	$H \cap D \subseteq$	: TFN	STON.	DE I	A CI		) F



Pour mettre la clôture **sous tension** ou **hors tension**, saisissez votre code PIN à quatre chiffres suivi de la touche **#**. Si le voyant rouge **SOUS TENSION** est allumé ou clignote, la clôture est sous tension.

- Ne faites pas de pause de plus de 5 secondes pendant la saisie des chiffres. Dans le cas contraire, le panneau de commande rejettera votre code PIN.
- Si vous faites une erreur lors de la saisie de votre code PIN, appuyez sur la touche # et recommencez.
- Le code PIN principal par défaut (utilisateur 1) est 1 2 3 4.
   Le code PIN de l'utilisateur par défaut (utilisateur 2) est 5 5 5 5.

### APRÈS LE DÉCLENCHEMENT D'UNE ALARME



Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche #. Ceci désactive l'avertisseur sonore et la sirène, et met la clôture hors tension. L'un des voyants d'**ALARME** clignote ou reste allumé pour indiquer la source de l'alarme. Un voyant clignotant indique que la condition de défaillance persiste. Un voyant allumé en permanence avertit l'utilisateur que la défaillance n'existe plus.

## MODIFICATION DE LA TENSION DE LA CLÔTURE



Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche \*, saisissez le chiffre 3, puis appuyez sur la touche #. Lorsque la clôture est sous tension et en mode basse tension, le voyant rouge **SOUS TENSION** clignote. Le voyant rouge **SOUS TENSION** reste allumé en permanence si la clôture est en mode haute tension. Utilisez le mode basse tension lorsque des enfants se trouvent à proximité de la clôture.

### CONTOURNEMENT DE L'ALARME DE CLÔTURE



Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche \*, saisissez le chiffre 1, puis appuyez sur la touche #. Le voyant **ALARME DE CLÔTURE** commence à clignoter lentement pour confirmer que l'alarme de clôture est contournée. Pour annuler le contournement, saisissez à nouveau la même séquence de touches.

## À l'aide du clavier

CONTOURNEMENT DE LA SIRÈNE
ET DE LA LAMPE STROBOSCOPIQUE (ALARME SILENCIEUSE)
Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche *, saisissez le chiffre 4, puis appuyez sur la touche #. L'avertisseur sonore du panneau de commande et de l'électrificateur reste actif.
ANNULATION DU CONTOURNEMENT * 7 #  DE LA SIRÈNE ET LA LAMPE STROBOSCOPIQUE
Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche *, saisissez le chiffre 7, puis appuyez sur la touche #.
ACTIVATION IMMÉDIATE DE L'ALARME DE PORTE  * 2 7 #
Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche *, saisissez le chiffre 2, suivi du chiffre 7, puis appuyez sur la touche #. Le voyant <b>ALARME DE PORTE</b> commence à clignoter, avec une cadence d'un clignotement toutes les 5 secondes, pour confirmer que l'alarme de porte est activée immédiatement.
ACTIVATION RETARDÉE DE L'ALARME DE PORTE  * 2 4 #
Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche *, saisissez le chiffre 2, suivi du chiffre 4, puis appuyez sur la touche #. La durée d'ouverture de la porte par défaut est de 4 minutes.
CONTOURNEMENT DE L'ALARME DE PORTE * 2 #
Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche *, saisissez le chiffre 2, puis appuyez sur la touche #. Le voyant <b>ALARME DE PORTE</b> commence à clignoter lentement pour confirmer que l'alarme de porte est contournée. Pour annuler le contournement, saisissez à nouveau la même séquence de touches.
ACTIVATION OU DÉSACTIVATION DU CARILLON DE LA PORTE  * 2 #

Appuyez sur la touche \*, saisissez le chiffre 2, puis appuyez sur la touche #. Le panneau de commande émet deux bips pour confirmer que le carillon de la porte est désactivé, et trois bips pour indiquer qu'il est activé. Si le carillon est activé, le panneau de commande émet un bip si la porte se ferme et trois bips si elle s'ouvre.

## À l'aide du clavier

CONTOURNEMENT	T DE L'ALARME
DE SERVICE	



Saisissez votre code PIN et appuyez sur la touche \*, saisissez le chiffre 9, puis appuyez sur la touche #. Le voyant **ALARME DE SERVICE** commence à clignoter lentement pour confirmer que l'alarme de service est contournée. Pour annuler le contournement, saisissez à nouveau la même séquence de touches.

#### MODIFICATION DU CODE PIN D'UN UTILISATEUR

Code PIN principal	* 0 #
Utilisateur (1 ou 2)	#
Nouveau code PIN	#
Nouveau code PIN	#

Saisissez votre code PIN principal, appuyez sur la touche \*, saisissez le chiffre **0**, puis appuyez sur la touche #. Saisissez le numéro d'utilisateur (**1 ou 2**) et appuyez sur la touche #. Le numéro d'utilisateur 1 est le code PIN principal. Saisissez le nouveau code PIN de cet utilisateur et appuyez sur la touche #. Saisissez à nouveau le nouveau code PIN et appuyez sur la touche #. Si le nouveau code PIN est accepté, le panneau de commande émet deux bips. Si vous faites une erreur lors de la programmation ou si le système rejette le nouveau code PIN, le panneau de commande émet trois bips. Le code PIN de l'utilisateur principal par défaut est **1 2 3 4**. Vérifiez le nouveau code PIN. S'il n'est pas accepté, le code PIN précédent reste valide.

#### **DÉFINITIONS CLÉS:**

Numéro d'identification personnel (PIN) à quatre chiffres

#### **REMARQUES:**

- L'utilisateur principal (c'est-à-dire l'utilisateur 1) peut contourner les conditions d'alarme.
- L'utilisateur normal (c'est-à-dire l'utilisateur 2) peut uniquement activer/désactiver l'électrificateur.
- L'installateur peut modifier certains paramètres de l'électrificateur, tels que les tensions et les délais.

## Signification des voyants

Condition :	Voyant d'alimentation	Voyant OK	Voyant Sous tension	Voyant de clôture	Voyant de porte	Voyant de service	Remarques
CLÔTURE OK	ALLUMÉ	CLIGNOTEMENT LENT	ALLUMÉ	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	Clôture sous tension, fonctionne correctement
CLÔTURE HORS TENSION	ALLUMÉ	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	ÉTEINT	Clôture hors tension, fonctionne correctement
PANNE SECTEUR	ÉTEINT						Le système est alimenté par batterie
BATTERIE FAIBLE			ALLUMÉ			LUMIÈRE PULSÉE (5 s)	Vérifiez l'alimentation secteur, appelez le service d'assistance
BATTERIE DÉCHARGÉE						CLIGNOTEMENT RAPIDE	Vérifiez l'alimentation secteur, appelez le service d'assistance
ALARME DE LA CLÔTURE		ÉTEINT		CLIGNOTEMENT RAPIDE			Problème sur la clôture
MODE CLÔTURE BASSE TENSION			CLIGNOTEMENT LENT	101102			Clôture en mode basse tension
CONTOURNEMENT DE CLÔTURE				CLIGNOTEMENT LENT			Alarme de clôture désactivée
PORTE OUVERTE					CLIGNOTEMENT RAPIDE		La porte est ouverte
CONTOURNEMENT DE PORTE					CLIGNOTEMENT LENT		Alarme de porte désactivée
PORTE INSTANTANÉE					LUMIÈRE PULSÉE (5 s)		Alarme de porte instantanée
ALARME DE SERVICE						CLIGNOTEMENT RAPIDE	Appeler le service d'assistance
CONTOURNEMENT DE SERVICE						CLIGNOTEMENT LENT	Alarme de servio désactivée
MÉMOIRE D'ALARME				(ALLUMÉ)	(ALLUMÉ)	(ALLUMÉ)	Ancienne alarme Mettrez l'apparei hors tension puis sous tension

## Informations de sécurité CEI

- L'électrificateur ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou une personne qualifiée similaire afin d'éviter tout danger.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou par des personnes manquant d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles n'aient reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Les clôtures électriques peuvent être mortelles. Évitez tout contact de la tête avec la clôture. Demandez à l'installateur de vous expliquer les options disponibles pour les résistances de limitation de courant, les niveaux d'énergie de sortie programmables, ainsi que le fonctionnement basse tension de l'électrificateur.

E-MER4: Rév. 1.0

E-MER4 : Rév. 1.17 juin 2015 E-MER4 : Rév. 1.214 août 2015