



Notice d'installation simplifiée NICE METROPlex 3000

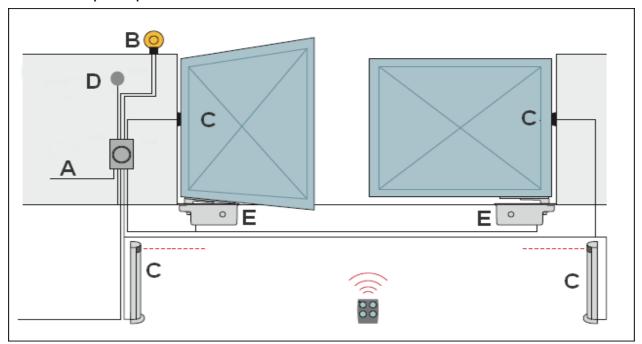
Le kit comprend:



Option:

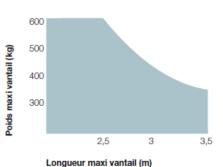


Schéma de principe :



Limites d'utilisation

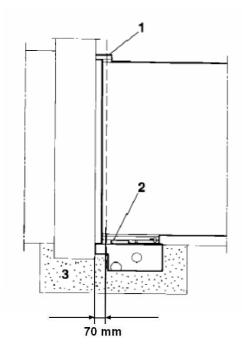
Connexion	Type de câble	Longueur maximum
A ligne d'alimentation	U1000 RV2 3x1.5mm ²	50 mètres
électrique	U1000 RV2 3x2.5mm²	100 mètres
B Lampe clignotante	HO5 VVF 2x0.75mm ²	20 mètres
antenne	RG58 câble coaxial	5 mètres
C Photocellules	AWG 2x0.6mm ² - Emettrice	20 mètres
	AWG 4x0.6mm² - Réceptrice	
D sélecteur à clés	AWG ou HO5VVF 2x0.5mm ²	20 mètres
E Moteurs	U1000 RV2 - 4x1.5mm²	20 mètres





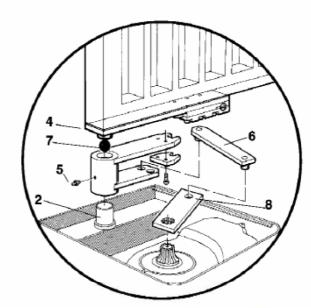


Pose du caisson de fondation

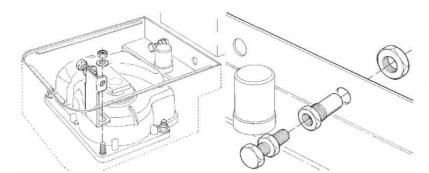


Fin de course mécanique ouverture et

Fermeture.



- Charnière
- 2. Pivot
- 3. Ciment
- 4. Levier de déblocage
- Graisseur
- 6. Levier de raccordement
- 7. Sphère
- 8. Levier du réducteur



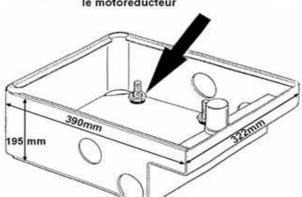
MEA 3: Déverrouillage par levier à clé

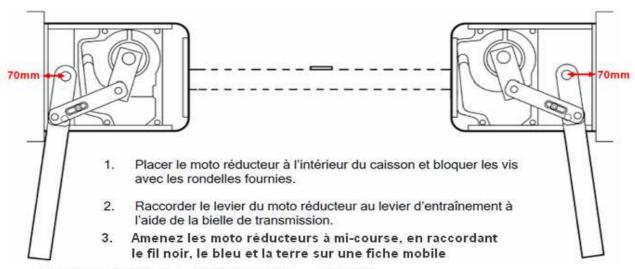
- 1) Faire une fouille dans le sol, prévoir OBLIGATOIREMENT UN DRAINAGE pour l'évacuation des eaux de pluie, et les fourreaux pour alimentation électrique.
- 2) Monter la butée de fin de course ouverture sur le caisson
- 3) Réaliser une semelle de béton, en fond de fouille, placer les caissons, sur le béton frais et mettez les de niveau. Vous coulerez le béton autour des caissons de fondation le lendemain. L'axe de rotation du portail doit être posé à 70mm du bord du pilier.
- 4) Monter le levier de déblocage (4) et le système de déverrouillage MEA3 sur le portail, soit par point de soudure, soit par des vis.
- 5) Monter le pivot comme indiqué sur la vue encerclée.
- 6) Graisser convenablement le pivot en y insérant la sphère métallique.
- 7) Monter le portail sur le pivot, le levier de déblocage, s'insérera sans aucune difficulté.



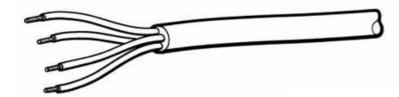






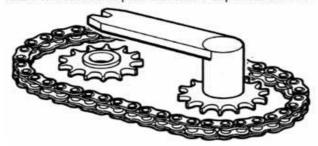


Connexions électriques: Moteur en 230 V ME 3000



Noir = Phase « ouvre » Marron = Phase « ferme » Bleu = Commun Jaune / Vert = Terre

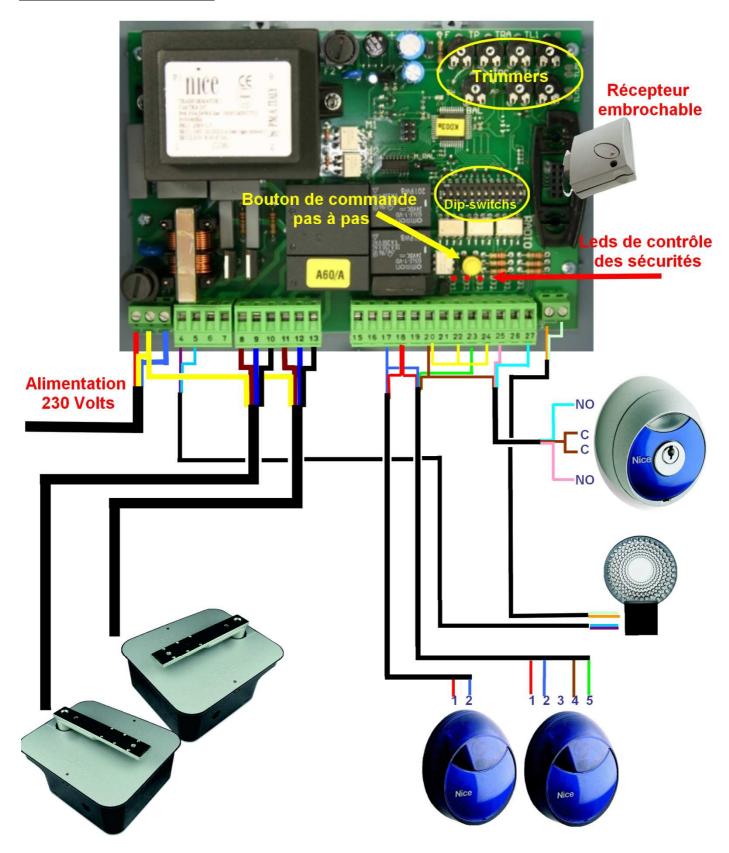
MEA 1: Accessoire pour ouverture supérieure à 110°







Raccordement électrique :







1) Mise en service d'un automatisme METRO 3000

- 2.1) Régler les positions sur les butées d'arrêt en ouverture. Sur les motoréducteurs à mi-courses, enclencher les systèmes de déverrouillage MEA3
- 2.2) Lever les Dip-Switch 1 et 12 en position ON. Augmenter les potentiomètres TL1 et TL2, dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'au milieu de leur course. Augmenter légèrement TRA et TRC. Placer le potentiomètre de force F au milieu dans un 1^{er} temps.
- 2.3) Mettre sous tension la logique de commande et vérifier que les leds au dessus des bornes 22, 23 et 24 soient bien allumées.
- 2.4) Faire un appui sur la commande pas à pas (bouton jaune). Le moteur M2 doit s'ouvrir en premier, suivit de M1. Si ce n'est pas le cas, appuyer de nouveau sur la commande pas à pas pour stopper la manœuvre. Permuter les phases d'ouverture et de fermeture sur les moteurs concernés.
- 2.5) Ajuster le potentiomètre de temps de travail (TL1) et(TL2) afin d'obtenir le réglage suivant : Manœuvre complète de fermeture + 5 clignotements du gyrophare.
- 2.6) Ajuster le potentiomètre TRA (temps de retard ouverture) et TRC (temps de retard fermeture)
- 2.7) Ajuster le potentiomètre de puissance (F), afin d'obtenir une poussée maximum de 15 kg en bout de portail.







4) Mémorisation des télécommandes

Mémorisation d'un émetteur en mode II sur le récepteur SMXI :

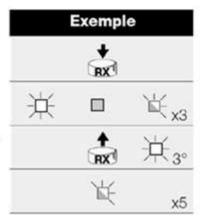
- Presser la touche sur le récepteur un nombre de fois égale à la fonction désirée. (1 fois ouverture total, 2 fois ouverture partiel)
- Vérifier que la LED émet un nombre de clignotements correspondant à la fonction désirée.
- Dans les 10 secondes qui suivent, presser pendant au moins 5 secondes la touche désirée de l'émetteur à mémoriser.
- Si la mémorisation a été effectuée correctement, la LED du récepteur clignotera 3 fois.

Exemple		
	##	1 ou 2 fois
	草	1 ou 2 fois toute les secondes
Î	₩	5 S
	岆	x 3

Nota: S'il y a d'autres émetteurs à mémoriser, répéter le point 3 dans les 10 secondes qui suivent. La phase de mémorisation prend fin au bout de 10 secondes lorsque le récepteur s'éteint.

Effacement du récepteur SMXI:

- Presser et maintenir enfoncée la touche du récepteur.
- Attendre que la LED s'allume puis qu'elle s'éteigne, attendre enfin qu'elle clignote 3 fois.
- Relâcher la touche du récepteur exactement durant le troisième clignotement.
- Si l'effacement a été effectué correctement, la LED clignotera 5 fois bien distinctement.



En aucun cas la notice simplifiée, ne peut remplacer la notice technique fournie avec le produit