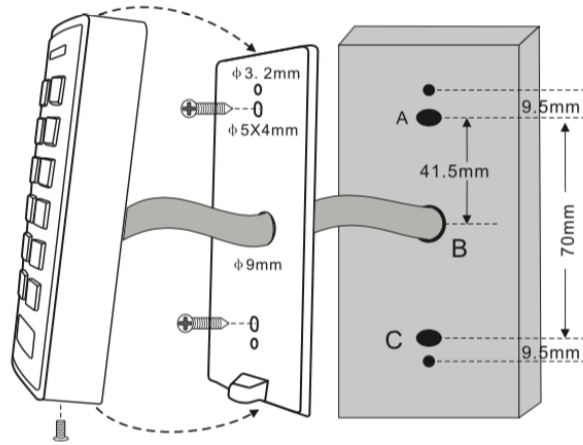


Manuel clavier/lecteur KR3EMH

1. Installation

Démontez la plaque de fixation du lecteur en dévissant la vis située sous le lecteur. Fixez la plaque sur le support souhaité, puis remontez le lecteur.



2. Câblage

Couleur des fils	Description	Contrôleur	
Noir	0V	●	0V
Rouge	+12VCC	●	12V
Vert	D0 (Data 0)	●	D0
Blanc	D1 (Data 1)	●	D1
Marron	Voyant vert	●	LED
Jaune	Voyant orange	●	ARM

3. Caractéristiques techniques

Modèle	KR3EMH
Fréquence	125 KHz (EM et HID) + 13,56 MHz (ISO 14443A)
Format de sortie	Wiegand 26 à 37 bits (usine à 26 bits)
Alimentation	+12VCC
Consommation	35 mA
Distance de lecture	6 cm env.
Température de fonctionnement	-40 °C à +60 °C
Dimensions	146 x 56 x 22,5 mm
Conformité	CE - ROHS - IP66



4. Programmation

Changement du code maitre usine (123456):

*(code maitre) # 0 (nouveau code maitre) # (confirmation nouveau code maitre) # *

Paramétrage de la sortie Wiegand 125 KHz (EM et HID):

*(code maitre) # 1 (26 à 37) # * (usine réglé à 26 bits)

Paramétrage de la sortie Wiegand 13,56 MHz (Mifare):

*(code maitre) # 2 (26 à 37) # * (usine réglé à 26 bits)

Paramétrage du format de sortie du code:

(Le clavier peut être réglé au format badge virtuel (format d'usine) ou au format 4 bits ou au format 8 bits)

*(code maitre) # 3 (0 à 2) # * (usine réglé à 0) (0 = badge virtuel, 1 = 4 bits, 2 = 8 bits)

Pour le format badge virtuel, le clavier transmettra le code après avoir pressé la touche #

ex: 999999# transmettra 0000999999

Pour le format 4 bits, chaque touche pressée transmettra de suite les données suivantes:

1 (0001), 2 (0010), 3 (0011), 4 (0100), 5 (0101), 6 (0110), 7 (0111), 8 (1000), 9 (1001), 0 (0000), * (1010), # (1011).

Pour le format 8 bits, chaque touche pressée transmettra de suite les données suivantes:

1 (1110 0001), 2 (1101 0010), 3 (1100 0011), 4 (1011 0100), 5 (1010 0101), 6 (1001 0110), 7 (1000 0111), 8 (0111 1000), 9 (0110 1001), 0 (1111 0000), * (0101 1010), # (0100 1011).