

وحدة التحكم في الوصول بلوحة المفاتيح K33-H1401-N3
دليل الاستخدام



1. مقدمة

الجهاز عبارة عن قارئ مستقل للتحكم في الوصول وبطاقة القرب يدعم أنواع بطاقات EM و MF. إنه يبنى معالجا دقيقا من STC، مع قدرة قوية على مقاومة التداخل، وأمان وموثوقية عالية، ووظيفة قوية وتشغيل مريح. يستخدم على نطاق واسع في المباني الراقية والمجمعات السكنية والأماكن العامة الأخرى.

2. ملامح

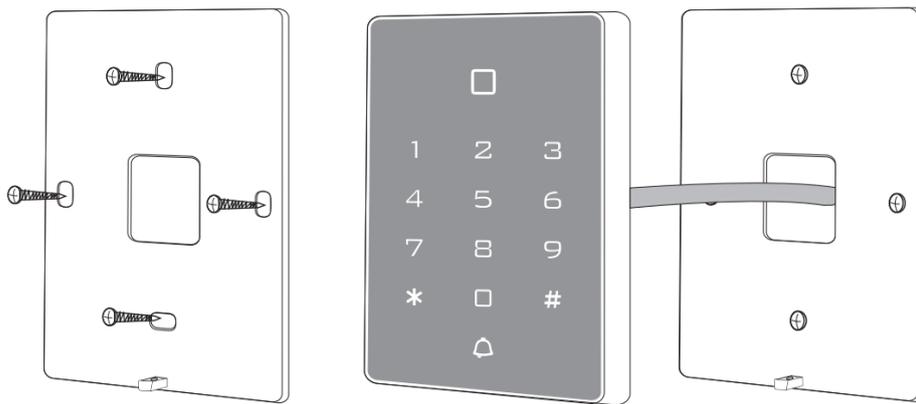
تيار الاستعداد أقل من 30mA	طاقة منخفضة للغاية
مدخلات ومخرجات WG26 أو WG34	واجهة ويجاند
أقل من 0.1 ثانية بعد قراءة البطاقة	وقت البحث
يايبرات بسهولة في الليل	لوحة مفاتيح الإضاءة الخلفية
دعم جرس الباب السلبي الخارجي	واجهة جرس الباب
البطاقة والرمز السري والبطاقة والرمز السري	طرق الوصول
استخدام الرموز بدون بطاقة ذات صلة	رموز مستقلة
يمكن للمستخدمين تغيير الرموز بأنفسهم	تغيير الرموز
يمكن حذف البطاقة المفقودة بواسطة لوحة المفاتيح	حذف المستخدمين عن طريق رقم البطاقة.

3. المواصفات التقنية

الإستعداد $30mA \geq$	جهد العمل: DC12-24 V
السعة: 2000 مستخدم	مسافة قراءة البطاقة: 1 ~ 3سم
رطوبة العمل: 10% ~ 90%	درجة حرارة العمل: 40- ~ 60 °C
وقت تتابع الباب: 0 ~ 99 ثانية (قابل للتعديل)	قفل تحميل الإخراج: $3A \geq$

4. تركيب

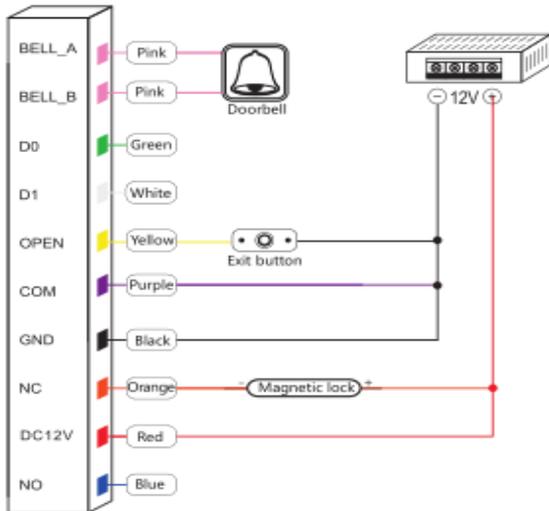
حفر حفرة وفقا لحجم الجهاز وإصلاح الغلاف الخلفي مع المسامير المجهز. قم بتمرير الكابل من خلال فتحة الكابل. قم بتوصيل الأسلاك وفقا للوظيفة المطلوبة، ولف الأسلاك غير المستخدمة لتجنب ماس كهربائي. بعد توصيل السلك، قم بتهيئة الجهاز. (كما هو موضح أدناه)



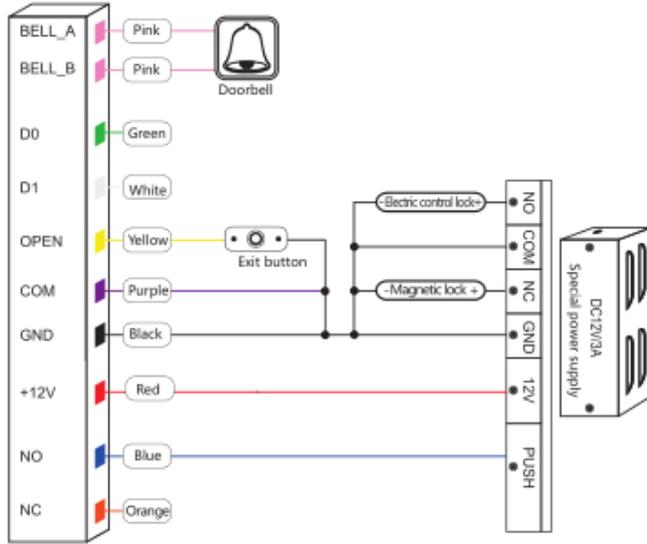
لون	معرف	وصف
أخضر	D0	يجاند الإدخال (يجاند الإخراج في وضع قارئ بطاقة)
أبيض	D1	يجاند الإدخال (يجاند الإخراج في وضع قارئ بطاقة)
أصفر	OPEN	طرف إدخال زر الخروج
أحمر	+12V	12V + DC ينظم مدخلات الطاقة
أسود	GND	12 فولت - مدخلات طاقة منظمة بالتيار المستمر
أزرق	NO	التتابع بشكل طبيعي على المحطة الطرفية
بنفسجي	COM	محطة التتابع العامة
برتقالي	NC	تتابع محطة إيقاف التشغيل بشكل طبيعي
وردي	BELL_A	زر جرس الباب طرف واحد
وردي	BELL_B	زر جرس الباب إلى المحطة الأخرى

6. مخطط الاسلاك

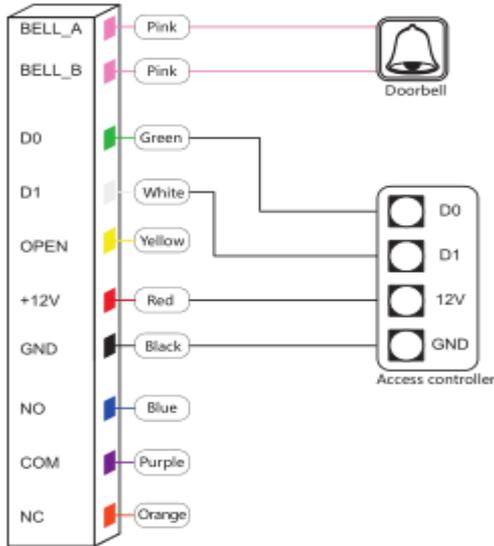
1.6 مصدر طاقة مشترك



2.6 امدادات الطاقة الخاصة



3.6 وضع القارئ



7. إشارة الصوت والضوء

الجرس	لون ضوء LED	حالة التشغيل
	أحمر	الاحتياطية
صوت تنبيه		لوحة المفاتيح
صغير-	أخضر	العملية الناجحة
بيب-بيب-بيب		فشلت العملية
صغير-	فلاش أحمر ببطء	الدخول في البرمجة
	برتقالي	حالة قابلة للبرمجة
صغير-	أحمر	الخروج من البرمجة
صغير-	أخضر	فتح الباب

8. الإعداد المتقدم

تلاظ	تغيير الرمز الرئيسي	0
الكود الرئيسي لمصنع Default هو 999999.	* الكود الرئيسي # 0 رمز جديد # رمز جديد #	ماستر كود
إضافة مستخدمين		
يمكن إضافة البطاقات بشكل مستمر	* كود رئيسي # 1 قراءة البطاقة # ... #	إضافة بطاقة
يمكن إضافة رقم البطاقة بشكل مستمر	* الرمز الرئيسي # 1 8 أرقام أو 10 أرقام #	إضافة رقم البطاقة
إضافة مستخدم مع تحديد رقم المعرف، والعثور عليها وحذفها بسهولة.	* الرمز الرئيسي # 1 رقم الهوية # قراءة البطاقة #	إضافة رقم الهوية + البطاقة
إضافة مستخدم مع تحديد رقم المعرف، والعثور عليها وحذفها بسهولة.	* الرمز الرئيسي # 1 رقم الهوية # 8 أرقام أو 10 أرقام #	إضافة رقم الهوية + رقم البطاقة
رقم الهوية من 1-1000	* الرمز الرئيسي # 1 رقم الهوية # 4 أرقام الرمز السري #	إضافة رمز PIN
حذف المستخدمين		
يمكن حذف البطاقات بشكل مستمر	* الرمز الرئيسي # 2 بطاقة قراءة أو 8 أرقام أو 10 أرقام #	حذف البطاقة
عند كسر البطاقة أو فقدها، يمكنك حذف المستخدم عن طريق رقم الهوية	* الرمز الرئيسي # 2 رقم الهوية #	حذف رقم الهوية
احذف جميع مستخدمي رمز PIN والبطاقة باستثناء رمز PIN العام.	* الكود الرئيسي # 2 0000 #	حذف جميع المستخدمين
طرق الوصول		
يمكن لمستخدم البطاقة فقط فتح الباب، لوحة المفاتيح غير صالحة لتمكين هذه الوظيفة، يجب تغيير رمز PIN للمستخدم.	* الكود الرئيسي # 3 0 #	عن طريق البطاقة
يمكن لكل من مستخدم البطاقة ومستخدم PIN فتح الباب (افتراضي للمصنع)	* الرمز الرئيسي # 3 1 #	عن طريق البطاقة + رمز PIN
	* الكود الرئيسي # 3 2 #	عن طريق البطاقة أو الرمز السري
		3

4	وقت تأخير إخراج التتابع	وقت فتح الباب	* الكود الرئيسي # 0 4 # ~ 99 #	نطاق وقت فتح الباب: 0-99 ثانية الافتراضي 5 ثوان
5	أوضاع العمل	وضع التحكم في الوصول المستقل	* الرمز الرئيسي # 50 #	سيتم قفل الباب تلقائياً بعد فتح الباب بشكل طبيعي
5	وضع تبديل التتابع	وضع تبديل التتابع	* كود رئيسي # 51 #	لن يتم قفل الباب تلقائياً. لفتح الباب، يجب على المستخدم قراءة البطاقة أو الضغط على زر الخروج.
6	وضع القارئ	ربط رمز بطاقة معينة	* كود رئيسي # 34/26 52 #	WG26/34 المدخلات والمخارج
6	ربط رمز بطاقة معينة	ربط رمز بطاقة معينة	* الرمز الرئيسي # 6 قراءة البطاقة المكونة من 4 أرقام #	عند استخدام البطاقة + الرمز لفتح الباب، فإنه يعمل تحت وضع البطاقة + PIN (* الرمز الرئيسي # 1 3 #)
7	مثال: نسخ بيانات الجهاز A احتياطياً إلى الجهاز B	إخراج النسخ الاحتياطي للبيانات	* الكود الرئيسي # 0 7 #	إرسال البيانات إلى جهاز خارجي.
7	إدخال النسخ الاحتياطي للبيانات	إدخال النسخ الاحتياطي للبيانات	* كود رئيسي # 71 #	سيتم نقل البيانات.
*	تغيير الرمز عن طريق بطاقة المستخدم	تغيير الرمز عن طريق بطاقة المستخدم	* قراءة البطاقة رمز جديد # كسر الرمز الجديد #	ملاحظة: يجب تسجيل البطاقة، وهي تعمل تحت وضع البطاقة + PIN (* الرمز الرئيسي # 1 3 #)
*	تغيير الرمز حسب رقم الهوية المضافة	تغيير الرمز حسب رقم الهوية المضافة	* رقم الهوية # الكود القديم # الكود الجديد # تكرار الكود الجديد #	ملاحظة: سيتم تعديل جميع الرموز نفسها.
	إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع الافتراضية	إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع الافتراضية	إيقاف التشغيل، اضغط على زر الخروج بشكل مستمر، قم بتشغيل، سماع صوت صغير مرتين، وفي الوقت نفسه، يتحول ضوء المؤشر إلى اللون البرتقالي، واسحب البطاقة الأولى بالنسبة لبطاقة الإضافة الرئيسية، واسحب البطاقة الثانية بالنسبة لبطاقة الحذف الرئيسية، تمت إعادة تعيين الرمز الرئيسي إلى 999999، إعدادات المصنع الافتراضية ناجحة. ★ لن يتم حذف بيانات المستخدم المسجل عند إعادة التعيين إلى إعدادات المصنع الافتراضية	

9 تشغيل بطاقة ماستر كارد

9.1 إضافة بطاقة

قراءة بطاقة إضافة رئيسية، قراءة بطاقة المستخدم 1 شارع قراءة بطاقة المستخدم 2 الثانية ...، قراءة بطاقة إضافة رئيسية ملاحظة: يتم استخدام بطاقة الإضافة الرئيسية لإضافة مستخدم البطاقة بشكل مستمر وسريع. عندما تقرأ بطاقة إضافة master في المرة الأولى، ستسمع صوت "BEEP" القصير مرتين ويتحول ضوء المؤشر إلى اللون البرتقالي، فهذا يعني أنك دخلت في إضافة برمجة المستخدم. عندما تقرأ بطاقة إضافة master في المرة الثانية، ستسمع صوت "BEEP" الطويل مرة واحدة ويتحول ضوء المؤشر إلى اللون الأحمر، فهذا يعني أنك خرجت من برمجة إضافة المستخدم.

9.2 حذف البطاقة

قراءة ماستر حذف بطاقة، قراءة بطاقة المستخدم 1 شارع قراءة بطاقة المستخدم 2 الثانية ...، قراءة ماستر حذف بطاقة ملاحظة: يتم استخدام بطاقة الحذف الرئيسية لحذف مستخدم البطاقة بشكل مستمر وسريع. عندما تقرأ بطاقة الحذف الرئيسية في المرة الأولى، ستسمع صوت "BEEP" القصير مرتين ويتحول ضوء المؤشر إلى اللون البرتقالي، فهذا يعني أنك دخلت في برمجة حذف المستخدم. عندما تقرأ بطاقة الحذف الرئيسية في المرة الثانية، ستسمع صوت "BEEP" الطويل مرة واحدة، يتحول ضوء المؤشر إلى اللون الأحمر، فهذا يعني أنك خرجت من برمجة حذف المستخدم.