



مسئله مستقل قفل بدون مفتاح

ذكي. آمن. مريح



Klacci
life unlocked.

المكتب الإقليمية الأمريكي

I-TEK Metal Manufacturing Inc.

23145 Kashiwa Court, Torrance, CA90505.

هاتف: (310) 513-8016

فاكس: (310) 513-8666

البريد الإلكتروني: sd@klacci.com

sd.klacci@gmail.com

iteklockus@gmail.com

المقر ومكتب التشغيل

I-TEK Metal Manufacturing Co., Ltd.

18 Gungye 3rd Road, Annan, Tainan 709, Taiwan.

هاتف: 886 6 3840722

فاكس: 886 6 3840715

البريد الإلكتروني: sd.klacci@gmail.com

sd@klacci.com

sd@iteklock.com.tw

Klacci
life unlocked.



www.klacci.com

حق النسخ 2016 ، جميع الحقوق محفوظة لشركة آي- تك (I-TEK) للصناعات المعدنية

تخضع للتغيير دون إشعار، 201611(02-01-03-A60a171)

المحتويات

1	المنتجات والخدمات المتميزة
3	أصبحت جزء من شبكة الإنترنت من اتجاه كل شيء
5	اختيارك الخاص بالفتح
7	AppKey®: الأمن والراحة في متناول يدك
9	برنامج تنظيم مريح وفعال
11	البطاقة الذكية
12	الجهاز المرسل والمستجيب
13	التصميم الميكانيكي
15	خيارات المقبض والكسوة
17	كيفية الطلب



المنتجات والخدمات المتميزة

كلاشي (Klacci) هي العلامة التجارية المرموقة لشركة آي-تك (I-TEK) التي تقدم لعملائها في جميع أنحاء العالم مع أقفال من الدرجة الأولى والثانية لمعايير المعهد الوطني للمعايير / وجمعية بناء الأجهزة المصممين.

الاختيار الواسع من المنتجات والمكتسبة لأكثر من 50 عام من التصميم والخبرة في مجال المعمار والصناعة. من خلال استخدام التصميم بمساعدة CAD المتقدمة وبرامج المحاكاة، والاختبارات الأكثر صرامة وعمليات التصنيع الآلي عالية الدقة، جنباً إلى جنب مع إدارة ذات كفاءة عالية، وعلينا أن نضمن تقديم المنتجات الأعلى جودة لعملائنا في الوقت المناسب. في الوقت الحاضر تعرف كلاشي (Klacci) بتقديم الخدمات الاحترافية والجودة العالية في جميع أنحاء العالم.

إن تلبية احتياجات العملاء وتجاوز توقعاتهم هي فلسفة كلاشي (Klacci) التي لا تتغير. عند استخدام منتجات كلاشي (Klacci)، سوف تشعر بالأمن والأمان، وبالتالي تحسين نوعية الحياة لك.

أصبحت جزء من شبكة الإنترنت من اتجاه كل شيء

تقدم التكنولوجيا يؤدي إلى الإبداع اللامتناهي فيما يتعلق بالاتصالات، لقد جعلت الشبكات اللاسلكية والرقمية حياتنا أكثر ملاءمة من أي وقت مضى.

تتابع كلاتشي (Klacci) مثل هذه الخطوات وتخطو إلى مجال جديد من خلال دمج أحدث التقنيات الشبكية إلى منتجاتنا. من خلال هذه الترقية في التحكم في الوصول لمنتجاتنا، ونحن مستعدون لتلبية احتياجات عهد "الإنترنت كل شيء".

سلسلة i المستقلة للقفل بدون مفتاح لديها الاتصال بالمجال القريب (NFC) ومستقبلات إشارة البلوتوث (Bluetooth) مثبتة فيها. مع تطبيقات الموبايل برمجة تطبيق المفتاح المثبتة في الهاتف الذكي مع قدرات الاتصال بالمجال القريب/البلوتوث (NFC / Bluetooth)، يمكن لهذه التكنولوجيا الجديدة أن تحل محل لوحة المفاتيح، بصمات الأصابع، والشرائط المغناطيسية والمفاتيح كأشكال من فتح بابك. وعلاوة على ذلك، ليس فقط ما يمكن أن تقدمه لك سلسلة **i** للأقفال بدون مفتاح من الأمان والراحة، ولكن لديها أيضًا برنامج إدارة الذي لا يمكن أن يقدمه أي علامة تجارية أخرى في السوق.

إن تطبيق سلسلة **i** للأقفال بدون مفتاح كبيرة، بما في ذلك المنازل والمكاتب والفنادق والعيادات أو غيرها من الشركات الصغيرة أو المتوسطة.

نوع المفتاح	<ul style="list-style-type: none"> الهاتف الذكي مع قدرات الاتصال بالمجال القريب/البلوتوث 4.0 * (NFC / Bluetooth 4.0). البطاقة الذكية Mifare *. الجهاز المرسل والمستجيب. المفتاح الآلي. * يتوافق نقل بيانات البلوتوث مع معيار التشفير آيه إس 128.
أنماط الفتح	<ul style="list-style-type: none"> الوضع العادي (القفل والفتح يحددها المستخدم). HOLD OPEN (مقفل باستمرار حتى إعادة التعيين إلى الوضع العادي). PRIVACY (رفض وصول جميع المستخدمين حتى إعادة التعيين إلى الوضع العادي أو عند إدارة المقيض الداخلي، المستول يمكنه الوصول بشكل طبيعي).
البطاقة الرئيسية	<ul style="list-style-type: none"> إضافة مستخدم: صل البطاقة الرئيسية إلى القارئ، اضغط مع الاستمرار على زر HOLD OPEP، صل الجهاز الذي تريد أن تأذن له الوصول. حذف مستخدم: صل البطاقة الرئيسية إلى القارئ، اضغط مع الاستمرار على زر PRIVACY، صل الجهاز الذي تريد حذف وصوله.
درجة حرارة التشغيل	• 66°C ~ -40°C.
مصدر الطاقة	• 6 آيه بطاريات أساسية.
عمر البطارية	<ul style="list-style-type: none"> عمر البطارية المقدّر 5,000 دورة. لـ 10 استخدامات في اليوم، ويمكن أن تستمر لمدة 16 شهر. عندما يكون القفل غير مستخدم، فإنه سيتم الانتقال إلى وضع توفير البطارية للحد من استهلاك الطاقة الاحتياطية للقفل. في حالة البطارية منخفضة، فإن القارئ يطلق زمارة ويبعث ضوء لإعلام المستخدم.
المستخدم	<ul style="list-style-type: none"> مسؤول واحد. الحد الأقصى من 500 مستخدم.
مركز التحكم الوصول	<ul style="list-style-type: none"> الهاتف الذكي مطلوب للتنظيم. يمكن تخزين ما يصل إلى 10,000 من سجلات التدقيق.
وقت الفتح	• قابل للتعديل وقت القفل من 1 ~ 126 ثانية.
معيّار المحرك	• 6 ديويس محرك، مع اثنين من مفاتيح النيكل الفضي.
قلب الدائرة الإلكترونية	• 6 أو 7 ديويس، ملائمة مع Best و Falcon *.
تبديل وضع الباب	<ul style="list-style-type: none"> عندما لا يتم إغلاق الباب بشكل صحيح أو الفتح بالقوة، مفتاح تبديل وضع الباب سيكتشف ويفعل الإنذار ليعلم المستخدم أو الأمن عن اقتحام محتمل.



الاتصال بالمجال القريب (NFC)

البلوتوث (Bluetooth)

البطاقة الذكية

مفتاح ميكانيكي

تم شحن البطارية

تطوير دائرة البطارية

مركز التحكم الوصول

سجل الوصول

مركز حرج / وضع الخصوصية

بدون يد

حريق مصنف

اختيارك الخاص بالفتح

سواء كان ذلك فيما يتعلق بتطبيق أو عادات المستخدم، كل شخص لديه احتياجاته وتفضيلاته الخاصة لفتح الباب، وبالتالي توفر سلسلة i المستقلة للقفل بدون مفتاح أربعة خيارات مختلفة لفتح الباب، وكلها يمكن تلبية الاحتياجات الخاصة بك.

الهاتف الذكي يوفر لك الخدمة الأكثر اكتمالاً لمراقبة الدخول. لا يصبح فقط مفتاح رقمي متعدد الوظائف، تطبيقات واجهة المستخدم AppKey* يتيح للمستخدم سرعة التعلم والاستخدام. يمكن استخدام وظيفة الهاتف الذكي الاتصال بالمجال القريب (NFC) أو البلوتوث (Bluetooth) لفتح الباب بالإضافة إلى تنظيمه.



إن البطاقة الذكية صغيرة وخفيفة، يمكن أن تكون سهلة وسريعة الإذن في المقدار. إنها مريحة لتحميلها، ويمكن إعدادها لفتح أبواب متعددة.



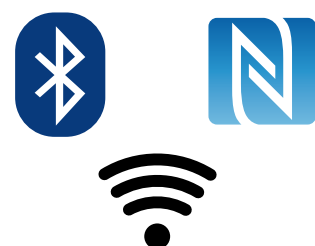
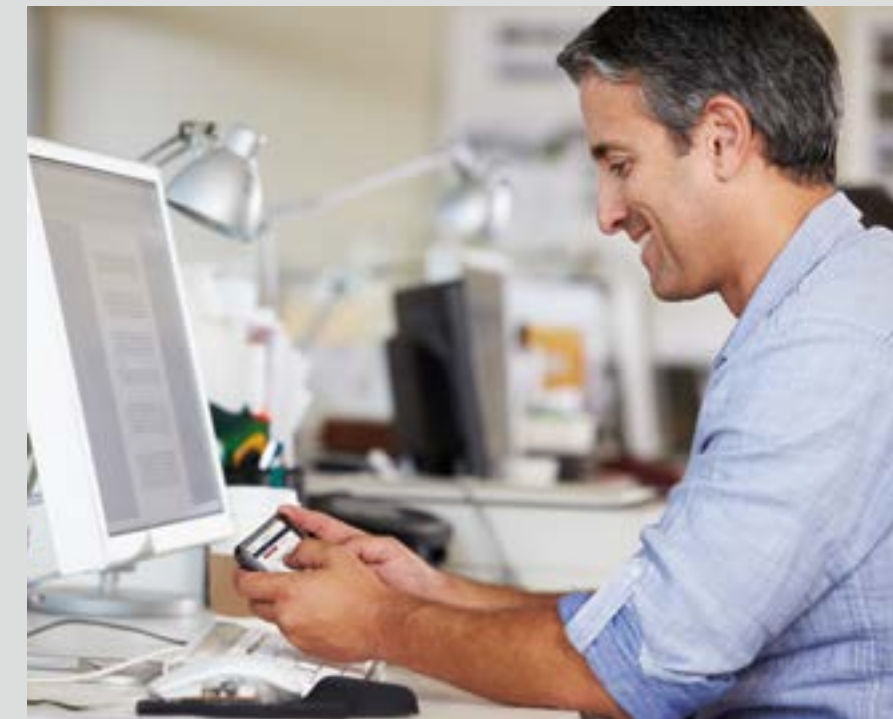
إن المستجيب صغير في الحجم ويمكن تركيبها على سلسلة المفاتيح الخاصة بك. ويمكن إعدادها لفتح أبواب متعددة.



يمكن استخدام المفتاح الآلي في حالات الطوارئ مثل الطاقة أو الخطأ الإلكتروني.



AppKey®: الأمن والراحة في متناول يدك



مع قدرة جهاز الاتصال بالمجال القريب (NFC) أو البلوتوث 4.0 (Bluetooth 4.0)*، يمكنك تشغيل وتنظيم القفل الخاص بك.

* ملحوظة: اعتماداً على الهاتف الذي المستخدم، والربط الفعلي خلال العملية قد تختلف.

أصبحت الهواتف الذكية أداة لا غنى عنها في حياتنا اليومية. عن طريق تحميل تطبيق (APP) الموبايل AppKey® على هاتفك الذكي، يمكنك رفع مستواه حتى أكثر من ذلك.

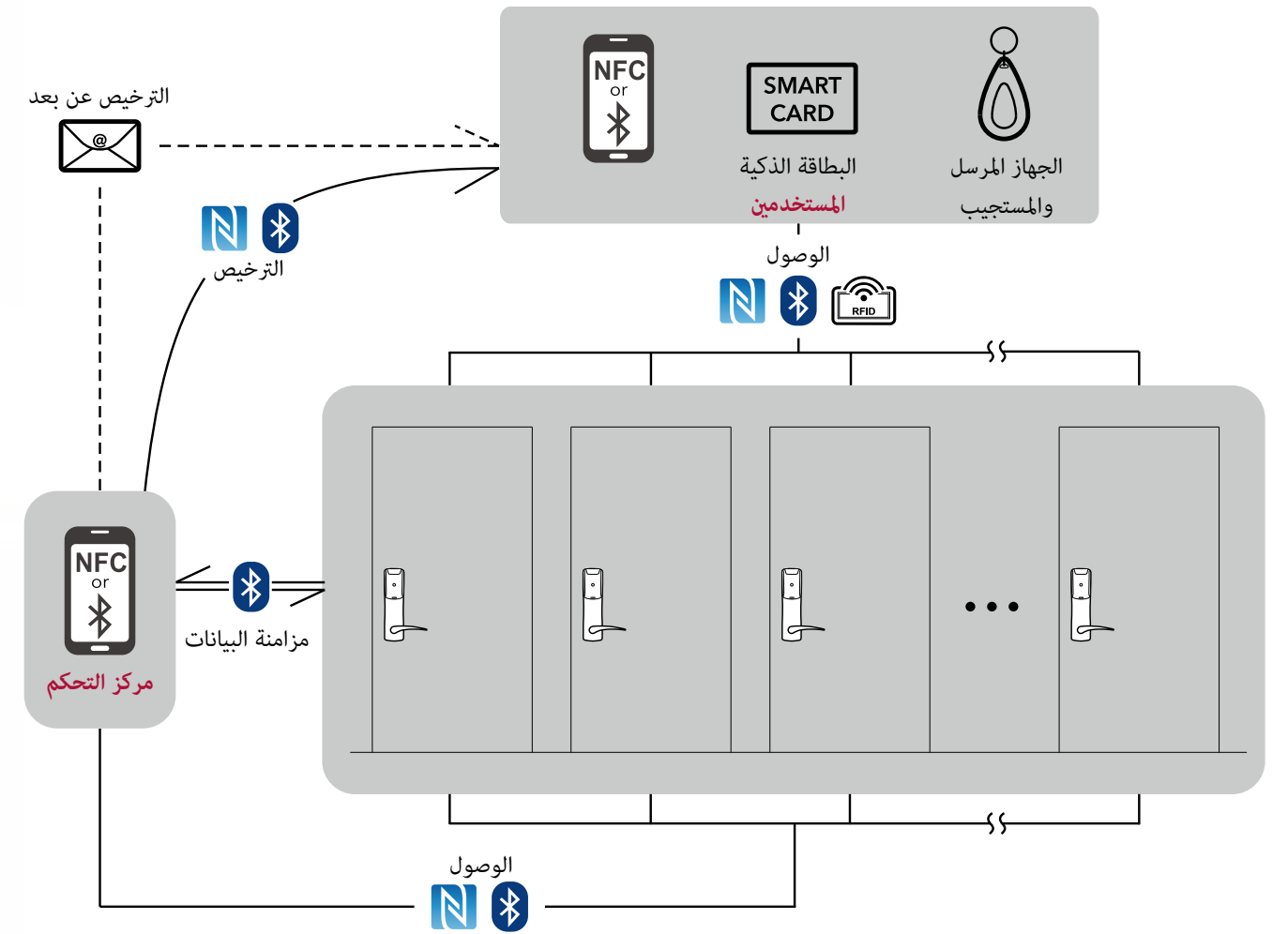
- يوفر تطبيق (APP) الموبايل AppKey® برنامج التحكم بالدخول مكان إضافتك له، إزالة وتنظيم ترخيص المستخدم، بالإضافة إلى تحرير المعلومات الشخصية للمستخدمين.
- يمكن لهاتف ذكي واحد تنظيم أقفال متعددة، لذلك التنظيم الشامل الخاص بك ليس له حدود.
- الهاتف المسؤول يمكنه عرض جميع سجلات الدخول.
- يمكن تعيين شروط خاصة لكل مستخدم، مثل الحد من فترة أو تاريخ الدخول.
- لا مزيد من البحث عن مفاتيح، استخدم هاتفك الذكي بدلاً من ذلك.
- لم يعد لديك ما يدعو للقلق عند فقدان مفاتيحك. يمكن للمسؤول حذف الإذن للبطاقات الرئيسية أو الهواتف الذكية المحمولة بسرعة، أو إعادة تعيين حقوق التنظيم.
- يمكن أن يمنح إذن مؤقت للهواتف الذكية الأخرى عن بعد عبر البريد الإلكتروني.

* يتوافق تطبيق الموبايل AppKey® مع أنظمة التشغيل أندرويد 5.0 (Android 5.0) وما فوق.

** يعتمد عدد الأقفال المنظمة المتاحة على قدرة ذاكرة هاتف المسؤول وكل عدد الأقفال للمستخدمين المصرح لهم.

برنامج تنظيم مريح وفعال

بغض النظر عن نوع التطبيق، يسمح لك AppKey* الحصول على السيطرة على الأبواب الخاصة بك في يدك. لا حاجة لأسلاك إضافية أو برامج تنظيم مكلفة ومعقدة. يمكنك تجربة الراحة من أحدث تقنيات الإنترنت كل شيء (IoT)، لم تعد الحاجة إلى القلق حول تنظيم التحكم بالدخول.



- يمكن لهاتف المسؤول استخدام الاتصال بالمجال القريب (NFC) أو البلوتوث (Bluetooth) لمنح إذن دخول إلى هواتف المستخدمين، البطاقات الذكية أو المستجيبات. ويمكن أيضًا كتابة بيانات ترخيص جديدة في القفل باستخدام تقنية البلوتوث.
- جهاز المستخدم يمكنه دخول أبواب متعددة. وكل دخول سيترك دخول بالسجل ويمكن الاطلاع عليه من قبل المسؤول عندما يقوم المسؤول بمواقفة أجهزتهم مع القفل.
- الترخيص عن بعد: في حالة احتياج المسؤول إلى منح إذن دخول إلى مستخدم ولكنه لا يستطيع التواجد، والبريد الإلكتروني مع رمز وصول مؤقت مشفر يمكن إرساله إلى حساب البريد الإلكتروني الخاص بالمستخدم.

البطاقة الذكية

إن البطاقة الذكية مناسبة لإعطاء وصول مؤقت للمستخدمين، مثل نزلاء الفندق والزوار أو الأصدقاء والأقارب. يمكن أن يكون استخدامها واسع، لا يمكن استخدامها فقط لفتح الأبواب، ولكن يمكن أن تستخدم أيضًا مع غيرها من المعدات مثل المصاعد وأجهزة الكمبيوتر وأنظمة الإيجار، إلخ.

عند استخدام البطاقة الذكية لا يوجد أي اتصال أو احتكاك مع القفل، الذي يمنع الخدش وإجهاد المنتجات المستخدمة. إن البطاقات الذكية مقاومة لإزالة المغنطة، الخدش والماء. وأيضا يمكن استخدام البطاقة الذكية من جديد، مما يجعلها أكثر بكثير من البطاقات الممغنطة أو غيرها من الأجهزة الفعالة من حيث التكلفة.

• يمكن إقامة مصنع البطاقات الذكية كبطاقات رئيسية، حتى بدون وجود الهاتف الذكي يمكنك الحصول على إذن ببساطة.

• متاح تصميمين للبطاقة الذكية: بطاقات عادية أو بطاقات هوية الموظفين.

• عندما يكون وضع الخصوصية، يمكن استخدام البطاقة الرئيسية فقط للدخول.



ملحوظة:

* فقط البطاقة الرئيسية يمكن استخدامها لإضافة وحذف تراخيص المستخدمين والتي لا يمكن استخدامها للوصول. ومع ذلك، يمكن أن تكون البطاقة الرئيسية لقفل واحد أيضًا بطاقة مستخدم لقفل آخر.

* لا يمكن أن توجد البطاقة الرئيسية وهاتف المسؤول في نفس الوقت.

المواصفات

قياسي	• يتوافق مع معايير ISO/IEC 14443-A.
نوع البطاقة	• Mifare® Classic, Mifare® DESFire, Mifare® Plus
التردد	• 13.56 MHz.
المواد	• PVC.
الحجم	• 85.6mm x 54mm x 0.8mm) "1/32 x "2-1/8 x "3-3/8.

الجهاز المرسل والمستجيب

إذا كنت تعبت من الاضطرار إلى حمل حزمة ضخمة من المفاتيح كل مرة تذهب بها، فإن المستجيب هو الخيار الأمثل بالنسبة لك.

إن مادة المستجيب متينة وخفيفة، بمجرد استخدامك لها سوف تلاحظ كيف انخفض وزن المفاتيح الخاصة بك. إذا كان لديك عدة سلسلة أ للأقفال بدون مفتاح، يمكنك الوصول إليها جميعًا باستخدام مستجيب واحد، وتحمل عبء أقل معك.

المواصفات

قياسي	• يتوافق مع معايير ISO/IEC 14443-A.
مقاومة الماء والغبار	• IP66.
التردد	• 13.56 MHz.
المواد	• مادة صمغية اصطناعية متينة.
الحجم	• 50mm x 31mm x 9.5mm) "3/8 x "1-1/4 x "2.



التصميم الميكانيكي

لا تقوم سلسلة i المستقلة للأقفال بدون مفتاح بتوفير الراحة من تكنولوجيا الاتصالات فقط، لكنها تدمج أيضًا الأمن وقوة الأقفال الميكانيكية. بالنسبة لتصميم المنتج، نحن نضمن أن تصميم الأقفال الميكانيكي يتوافق مع أدق المعايير الأمريكية من الدرجة الأولى والحد الأقصى المدرج لـ 3 ساعات تصنيف الحريق، لضمان أن تتلقى أعلى مستوى من الجودة والمنتجات الأكثر موثوقية، لذلك يمكنك أن تشعر بالراحة والأمان في نفس الوقت.

i-C أقفال أسطوانية

- هيكل قوي ومتين.
- تصميم محوري يمنع تدلي المقبض.
- سهولة وسرعة التثبيت.
- التصميم المحوري يسمح بتبادل الأسطوانات العادية والإلكترونية.

مواصفات القفل

الشهادة	• يتوافق مع نظام تحكم الدخول رقم يو إل 294، يو إل 1034 ومعايير القفل الإلكتروني المقاوم للسطو.
• يتوافق مع معايير المعهد الوطني للمعايير / جمعية بناء الأجهزة المصممين من الدرجة الأولى للقفل الأسطوانية.	
تصنيف الحريق	• الحد الأقصى لتصنيف الحريق لـ 3 ساعات.
المجموعة الخلفية	• العادي 2-3/4" (70mm)، اختياري 2-3/8" (60mm) مم، 3-3/4" (95mm)، و 5" (127Lmm) متاج.
مدى الباب	• 1-3/8" ~ 2" (35mm ~ 51mm) للباب الخشبي أو المعدني.
مسمار تثبيت	• 1/2" (12.5mm) مم عبر، الحد الأقصى المدرج لغطاء التكيف الذاتي.
الاتجاهية	• غير يدوي.

اسطوانات



قلب FSIC

قلب SFIC

أسطوانة قياسية

Mortise أقفال i-M

- يتم ترسيخ القفل في الباب، إنه مستتر التثبيت لمنع من الضرر الملحق بواسطة العوامل الخارجية.
- قفل الترباس قوي ومقاوم للتصادم والاختراقات. ويضيف الترباس مستوى آخر من الأمن.
- عندما يتم إغلاق الباب، يضمن ترباس القفل المساعد أن ترباس القفل لا يمكن سحبه بطريقة غير مألوقة، وبالتالي منع محاولات التسلل.

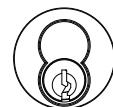
مواصفات القفل

الشهادة	• يتوافق مع نظام تحكم الدخول رقم يو إل 294، يو إل 1034 ومعايير القفل الإلكتروني المقاوم للسطو.
• يتوافق مع معايير المعهد الوطني للمعايير / جمعية بناء الأجهزة المصممين من الدرجة الأولى للقفل باللسان.	
تصنيف الحريق	• الحد الأقصى لتصنيف الحريق لـ 3 ساعات.
المجموعة الخلفية	• 2-3/4" (70mm).
مدى الباب	• 1-3/8" ~ 2" (35mm ~ 51mm) للباب المعدني.
• 1-3/4" ~ 2" (45mm ~ 51mm) للباب الخشبي.	
الترباس الثابت	• الفولاذ المقاوم للصدأ، 1" (25mm) عبر.
مسمار تثبيت	• الفولاذ المقاوم للصدأ، مع لسان مقاوم للاحتكاك، 3/4" (19mm) عبر.
الاتجاهية	• غير يدوي.
• اليد لتصميمات المقبض المحددة.	
المباعدة	• 3-5/8" (92mm) من مركز الأسطوانة إلى الذراع.
• 2-7/16" (62mm) من مركز قلب الدوران إلى الذراع.	
حجم الحالة	• 4-5/16" x 6" x 1" (110mm x 152mm x 25mm).

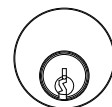
اسطوانات

عند الطلب، برجاء الجمع بين الحروف التي تمثل نوع المناولة ورقم نوع الاسطوانة. على سبيل المثال: K4 تمثل نوع مناولة الرفاعة K مع قلب اسطوانة I / C لطراز غطاء ثقب المفتاح.

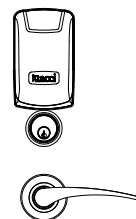
النوع المقطعي



كامل الوجه
القلب I/C
(#2)



كامل الوجه
قياسي
(#1)



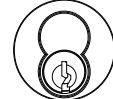
نوع غطاء ثقب المفتاح



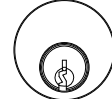
المستتر
القلب I/C
(#6)



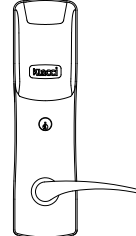
المستتر
قياسي
(#5)



كامل الوجه
القلب I/C
(#4)



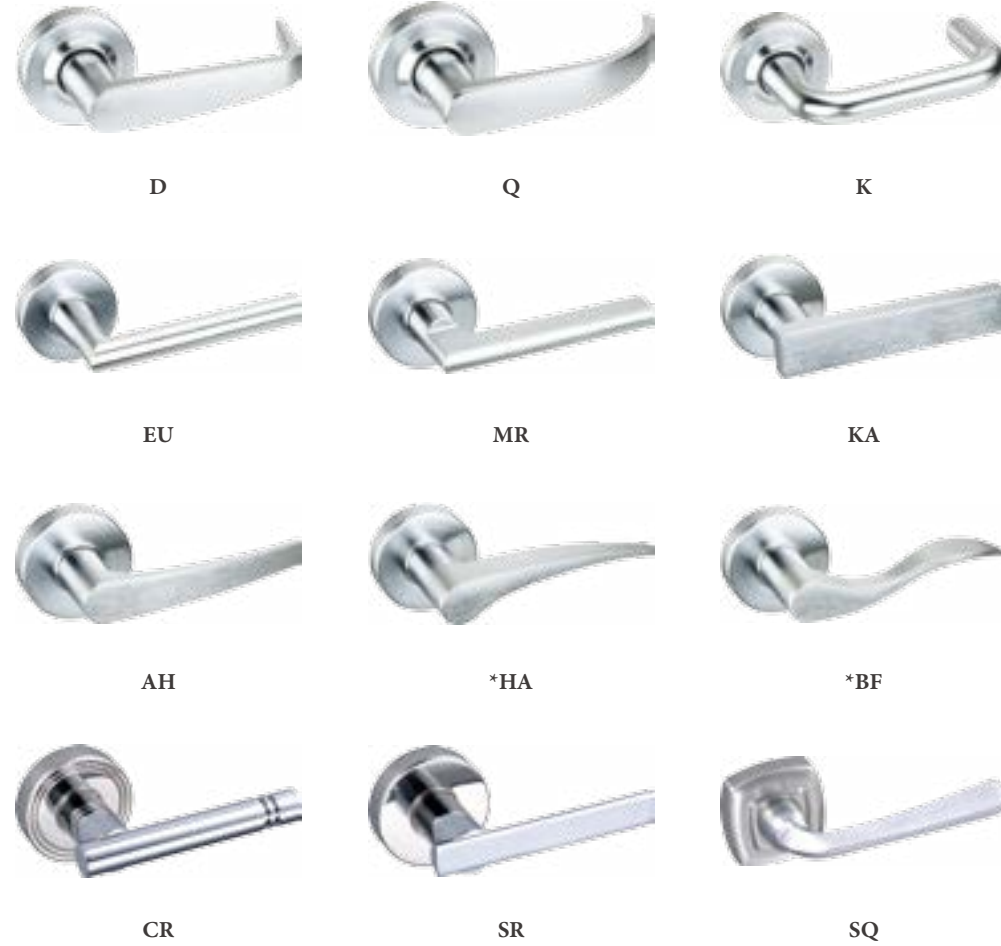
كامل الوجه
قياسي
(#3)



خيارات المقبض والكسوة

تصميم الكسوة

Mortise مقبض الأقفال i-M



* أيدي الباب المحددة.

i-C مقبض الأقفال الأسطوانية



النوع المقطعي



نوع غطاء ثقب المفتاح

التشطيب



630 ساتان / فولاذ غير قابل للصدأ 626 ساتان / كروم 625 مصقول بالكروم 613 برونز الساتان المؤكسد القاتم 612 ساتان / برونز 611 مصقول بالبرونز 606 ساتان / نحاس 605 مصقول بالنحاس

كيفية الطلب

القفل الأسطواني

مثال الطلب			
3	1	A	626 1 6 1 i-C0
موديل			
i-C0			
النوع			
0 مقطعي			
1 غطاء ثقب المفتاح			
بطاريات			
6 بطاريات AA 6			
الاكسسوارات			
0 لا يوجد			
1 مفتاح وضع الباب			
التشطيب			
605 (US3) 611 (US9) 606 (US4) 612 (US10) 613 (US10B) 625 (US26) 626 (US26D) 630 (US32D)			
تصميم الكسوة (انظر الصفحة 16)			
A مقبض نوع A D مقبض نوع D Q مقبض نوع Q			
الاسطوانة			
1 قياسي			
2 SFIC 3 FSIC			
المجموعة الخلفية			
1 "2-3/8" (mm 60) 2 "2-3/4" (mm 70) 3 "3-3/4" (mm 95) 4 "5" (mm 127)			

القفل بلسان

مثال الطلب									
L	1	1	Z	EU2	626	1	6	0	i-M0
موديل									
i-M0 قفل قطعة واحدة (بدون تراس مستو) i-M4 قفل قطعة واحدة (بتراس مستو)									
النوع									
0 مقطعي									
1 غطاء ثقب المفتاح									
بطاريات									
6 بطاريات AA 6									
الاكسسوارات									
0 لا يوجد									
1 مفتاح وضع الباب									
التشطيب									
605 (US3) 611 (US9) 606 (US4) 612 (US10) 613 (US10B) 625 (US26) 626 (US26D) 630 (US32D)									
تصميم الكسوة (انظر الصفحة 16)									
مادة المقبض									
Z الضغط يلقي الزنك B نحاس الصلب المزورة									
الاسطوانة									
0 بدون الاسطوانة 1 مع الاسطوانة									
سمك الباب									
1 "1-3/8" ~ (35mm ~ 45mm) 2 "1-3/4" ~ (45mm ~ 51mm)									
الاتجاهية									
L اتجاهية يساري R اتجاهية يميني									

الضمان

تضمن شركة كلاتشي (Klacci) للمشتري الرئيسي بأن كافة المنتجات التي تقوم الشركة على إنتاجها وتوفيرها خالية من العيوب من حيث المادة والمصنوعية وذلك فيما يتعلق بالأقفال الميكانيكية (5 سنوات) والمنتجات الكهربائية (سنة) والتشطيبات (سنة). الضمان الحالي لا يغطي الخدوش أو الاحتكاك أو التلف الناتج عن استخدام الطلاءات أو المحاليل أو المواد الكيميائية الأخرى وكذلك التلف والبلى العاديين أو سوء الاستخدام أو أي تلف يحدث نتيجة للتركيب غير المناسب أو سوء استخدام المنتج. وعلاوةً على ذلك، فإن التكلفة التي تم تكبدها في إزالة وتركيب أي منتج بديل غير مشمولة في الضمان. وفور إرجاع المنتج المعيب، يجوز لشركة كلاتشي (Klacci) أن تصلح المنتج أو أن تستبدله.

أي تعديل أو أية تغييرات ميدانية أخرى تدخل على أي فتحة حريق معيرة يمكن أن يؤثر على تقييم الحريق الخاص بالفتحة، ولذا فإن شركة أي- تك (I-TEK) لا تقدم أي تعهد أو ضمان فيما يتعلق بما ينتج عن ذلك التأثير في أي موقف معين. عند القيام بتعديل أي جزء من أي فتحة حريق معيرة، أو تعيين وتركيب فتحة حريق معيرة جديدة، الرجاء استشارة أحد متخصصي القانون أو مسؤولي القانوني المحليين (سلطة لها اختصاص في الأمر) لضمان الالتزام بكافة القوانين والتقييمات المنطبقة.

ملحوظة:

- لا ينطبق الضمان على الأجهزة التي تم تركيبها في المرافق التعليمية وأبنية الطلاب.
- يسري العمل بهذا الضمان من تاريخ الشحن.

In the event of any conflict between the English and other language versions, the original English version shall prevail.

في حال وجود أي تعارض بين النسختين الإنجليزية واللغات الأخرى، يجب تغليب النسخة الإنجليزية الأصلية.

ملاحظة: للطلبات الخاصة نرجو الاتصال بنا.