

TK5LT 自動施錠型テンキーカードロック(電池式)

型 ■用途：通用口/オフィス間仕切/病院/学校等 ■納期：標準納期品●(P3参照)

新製品

この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP924をご参照ください。

TK5LT



非住宅向けの自動施錠型スタンドアロン電池錠です。(TK4LT・FKALT後継機種)

■カードとテンキー(暗証番号)のマルチ認証方式です
 カード、テンキー、メカニカルキーの3通りで解錠が可能です。
 カードはFeliCaとMIFARE®が利用可能です。
 下記の認証モード (OR/AND) が選択できます。

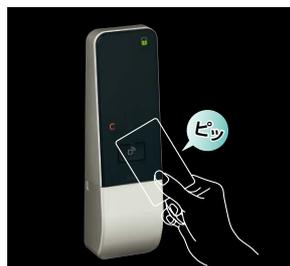
【OR認証モード】

カードまたはテンキー(暗証番号)いずれかの操作で解錠できます。
 使い勝手が良く、利便性の高い認証モードです。

【AND認証モード】

カードとテンキー(暗証番号)両方の操作で解錠します。2つの認証を
 組み合わせた、防犯性の高い認証モードです。

カードで認証



テンキー(暗証番号)で認証



■自動施錠型です

扉を閉めるとラッチはダブルスローし、デッドボルトの役目を果たします。
設定により、連続解錠で使用することもできます。

■室内側からは、常時ハンドル操作のみで解錠できます(アンチパニック)

■各種IDフォーマットに対応可能です

当社オリジナルフォーマットのFKLカード、おサイフケータイ®で施錠するキーモバイルシステム(KEYMO)に対応しています。最大1000IDまで登録することができます。

また、IDmやUIDにも対応可能です。別途設定カード(有償)を使用し、お客様がお使いの上記以外のFeliCaまたはMIFARE®(Standard 1K/4K)カードを利用することもできます。設定カードに関する詳細はお問い合わせください。

※IDmやUIDはカード製作会社により書き込まれるカード番号です。番号の固有性は各カード製作会社に委ねられています。またカードから簡単に番号を読み取ることが可能なため、高いセキュリティ性を求める用途への利用には適しません。お客様の判断のもとにご利用くださいますようお願い致します。

■USBメモリを使用した登録情報の書き出し/読み込みが可能です

室内ユニットに内蔵されているUSBスロットに市販のUSBメモリを挿し込み、登録情報の書き出し/読み込みを行うことができます。

■管理モードでの運用が可能です

管理者権限を持たせ、セキュリティ性の高いモードで運用することができます。

■室外側ハンドルは施錠時固定式です

カードまたはテンキーでID認証をすると、ハンドル操作ができるようになり、ハンドルでラッチを引っ込めることで解錠します。

■単三アルカリ電池・単三リチウム電池(寒冷地仕様)に対応しています

電池寿命は約3年です。(1日10回の使用を想定)
寒冷地にも対応しています。(-30℃~+50℃)

■屋外に面した扉への設置が可能です

室外側:JIS 保護等級 5、室内側:JIS 保護等級 4 の防水性能を実現しています。

■防犯性にも配慮

テンキーは、横から表示が見えにくい『のぞき見防止機能』と操作の痕跡をカモフラージュする『フェイクピン機能』(PAT)を備えています。



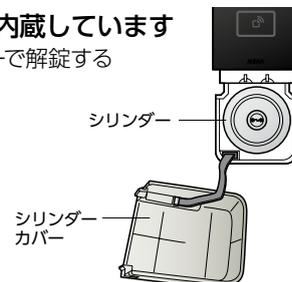
のぞき見防止機能
横からはテンキー表示が見えにくくなっています。



フェイクピン機能 (PAT)
先に表示されるフェイクの数字を消去してから暗証番号を入力しますので、暗証番号を特定されにくい設計です。

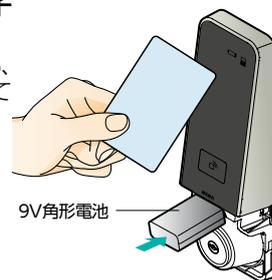
■カバー内にシリンダーを内蔵しています

シリンダーカバーを外し、キーで解錠することもできます。



■非常用バッテリー給電端子を装備しています

万が一電池が切れた場合でも、非常用電源端子に電池を接続して電源供給可能な安心設計です。



■機能

装着可能シリンダー	型 式	外 側	略 図	内 側	用 途 例	JLMA規格
U9 PR JN	TK5LT*-2	テンキー (非常用シリンダー) レバーハンドル (施錠時固定)		レバーハンドル	オフィス間仕切	C113

●シリーズ名の次にある*は、レバーハンドル形状を示します。

●非常用シリンダーにコンストラクション装置を使用する場合は、工事完了後に必ずコンストラクション装置を解除してください。

■仕様

扉厚可能範囲	33mm以上~66mm未満		
適用バックセット	51mm・64mm		
有効チリ寸法	6mm以内		
材質・仕上 (室外・室内ユニット)	パネル:アクリル樹脂/他:ABS樹脂 シルバー塗装仕上(SF)/ブラック塗装仕上(BK)		
認証媒体	FeliCa、MIFARE (Standard 1K/4K)		
使用電波	13.56 MHz		
登録ID数	カード	1,000枚	管理モードON:管理カード5枚、ユーザーカード995枚 管理モードOFF:ユーザーカード1,000枚
		暗証番号	管理用暗証番号1種(4~12桁)、暗証番号9種(4~12桁)
左右勝手	共通	ケース	:切替レバーで変更 室内外ユニット:設定メニューで変更
耐久性	施錠20万回		
使用電源	単三アルカリ電池/単三リチウム電池(4本)		
電池寿命	1日10回操作して約3年		
非常用電源	アルカリ9V角形電池(1本)		
カード検知距離	FKLカード:約10mm		
使用温湿度範囲	アルカリ電池使用時:0℃~+50℃/20~80%RH リチウム電池使用時:-30℃~+50℃/20~80%RH ただし結露氷結なきこと		
防水性能	室外側:JIS C0920 保護等級5 室内側:JIS C0920 保護等級4		

■材質・仕上・納期一覧

●:標準納期品

レバーハンドル形状	材質・仕上	
	ステンレス製	
50	●	
51	●	
52	●	
59	●	
64	●	
66	●	

●ハンドル形状はP114~P118を参照ください。仕上はSTのみです。

(注1) 単三リチウム電池を使用される場合は、別途ご手配ください。

(注2) 植込み型心臓ペースメーカーまたはICDを装着されている方へのご注意は、P65を参照ください。