非接触カードリーダー

LK-3000

❶LED表示 ❷アンテナ部

LK-3000

アクセスコントロール制御盤

LK-5000

❶チューブラーキー（3本付）❷液晶パネル（入退室のカウント表示・設定内容の確認）
❸LED表示 ❹ファンクションスイッチ ❺1回解錠ボタン ❻電源スイッチ

LK-5000

FeliCaに対応したカード・携帯電話をIDカード（鍵）として利用できます。

※FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術です。※FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。

手持ちのカードや携帯電話が鍵になる！

FeliCa方式を採用しています。バス・電車の定期券や携帯電話などFeliCa対応機器またはFeliCa対応カードをお持ちの方はIDカード（鍵）として登録できます。

●IDカードの登録は2,000枚まで可能です。

パソコンなしで個別登録・削除等全ての設定がその場で可能！

パソコンがなくてもファンクションスイッチで登録・削除が簡単に操作できます。設定内容は、設定項目一覧をご覧ください。

ソフトなしで入退室の履歴が50,000件とれる

登録が多い場合はパソコンで編集してSDカードから制御盤へ読み込ませることで可能です。この作業により、カード登録名を変更したり、設定を変更したりすることができます。

1台の制御盤<LK-5000>に対して、カードリーダー<LK-3000>は2台まで接続可能です。

1台接続の場合…入室管理

2台接続の場合…入退室管理

注意：入退室管理の場合は、制御盤の1回解錠ボタンは使用不可モードに自動設定されます。

火災など緊急時にも対応できます。（一斉解錠）

開催報知器と連動できるので、危険な状況では連続解錠の設定ができます。また、停電時の対応として、オプションのバッテリーで稼働することもできます。

遠隔操作もできます。

押しボタンスイッチ※で、1回解錠の遠隔操作ができます。

●室内の主要な場所に必要な数設置できます。
●押しボタンスイッチは用途に応じて選べます。

※オプション

リーダーは防水仕様！屋外への設置が可能です。

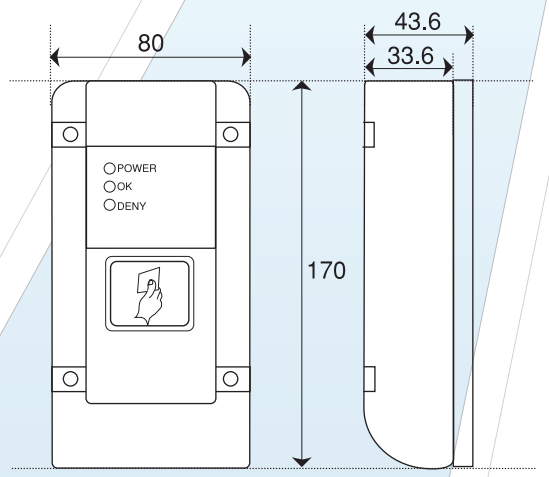
カードリーダーは防水型なので、室内に限らず駐車場や門扉など屋外の入退室を制限したい場所へ設置できます。

停電時も安心です！

バックアップバッテリー※で、停電時も5時間の遠隔操作が可能です。

※オプション

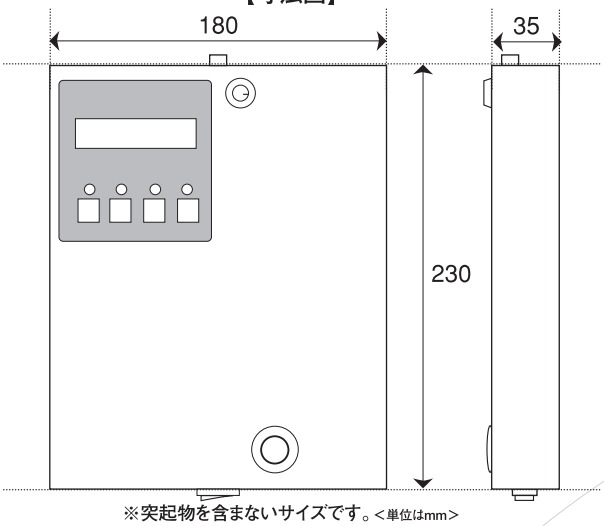
【寸法図】



※突起物を含まないサイズです。<単位はmm>

外形	約W80mm×H170mm×D43.6mm
材質	ABS樹脂
重量	約300g
入力電源	制御盤より供給　DC12V
カードアクセス方式	非接触式（感知距離：約20mm）
LED表示	POWER（赤）・OK（緑）・DENY（黄）
ブザー	解錠許可音・未登録エラー音
通信方式	EIA-422（LK-5000間）
使用環境	0～40℃：結露無きこと
保存環境	−10～＋60℃：結露無きこと
防水性能	JISC0920 保護等級4

【寸法図】



※突起物を含まないサイズです。<単位はmm>

外形	約W180mm×H230mm×D35mm
材質	スチール
重量	約1.3kg
入力電源	AC90V～110V
消費電力（LK-5000＋LK-3000）	AC100V 0.25A ／ DC12V 0.5A
カード登録可能数	2,010枚（IDカード2,000枚・マスターカード10枚）
登録データメモリー	SRAM（メモリーバックアップ有り）
登録方法	ファンクションスイッチ
履歴データ保存可能件数	50,000件
データメモリー	SDカード（トータル32Mバイト以上）
LED表示	POWER（赤）・OPEN（黄緑）・LOCK（黄）・UNLCOK（緑）
LCD表示	16文字×2行：バックライト付き
スイッチ	ファンクションスイッチ（F1～F4）・解錠スイッチ
ブザー	操作音・エラー音
通信方式	EIA-422（LK-3000間）
接点容量	DC5V、10mA以上、DC12V、2A以下
使用環境	0～35℃（室内）：結露無きこと
保存環境	−10～＋60℃：結露無きこと

設定項目一覧

■初期設定

日時設定	SDカード運用	マスターカード登録データ読み込み	キーカード登録
設定データ読み込み	制御盤番号	キーカード登録データ読み込み	
接続センサー選択	制御盤名	マスターカード登録	

■基本設定

接続センサー選択	制御盤番号	アドレス設定	パスワード入力ミス回数設定
カードリーダー設置数	制御盤名	パスワード変更	日時設定

■動作設定

解錠時間設定	BEEP音設定	エラー音設定	カード登録番号・登録名表示設定
アラーム設定			

■SDカード管理

マスターカード登録データ書き込み	キーカード登録データ読み込み	SDカード運用	SDカード容量通知設定
キーカード登録データ書き込み	設定データの書き込み	SDカード上書き	
マスターカード登録データ読み込み	設定データの読み込み	SDカードエラー通知設定	

■カード管理

キーカード追加	マスターカード追加	カード削除	キーカード全削除
キーカード連続追加	カード登録名変更		