

## シャーロックカードキー用



# オリジナルキースイッチの 取扱方法について

#### SHERLOCK III

〒103-0027 東京都中央区日本橋3-1-8スターツ日本橋ビル5階

#### お客さまへのお願い

- ①カードキー操作は、差込口より「カチッ」と音がするまで確実 に押して下さい。
- ②カードは曲げたり折ったりしないで下さい。カードの変形で機 能しない事があります。
- ③カード差込口より異物を入れないで下さい。
- ④潤滑油等の油類を塗らないで下さい。
- ⑤火気、水気のある場所での放置は避けて下さい。

## 品質保証について

本製品にはご購入より1年間の保証がございます。保証期間内に 故障し無償修理を受ける場合、製品と本説明書をご提示または 添付の上、ご連絡下さい。なお、ご返送の場合は宅配便をご利用 ください。(送料は、お客様のご負担とさせていただきます。)

### ◆シャーロックカードキー用キースイッチの特長

このたびは、シャーロックカードキー用「オリジナルキースイッチ」 をお買い上げいただきありがとうございます。

シャーロックシリーズ錠は約43億通りの鍵違い数がある、非常に 防犯性の高い商品です。このキースイッチはシャーロックシリーズ 用のカードキーシステムと連動可能な製品として、オートロックや エレベータ、そして防犯システムなどに使用されています。

このキースイッチは、仕様により逆マスター(RM)設定や主錠との 同一(ST)設定が可能です。ユニット本体ではなく、カードにシステ ム設定を施しているため、万一ユニットの故障等の不具合の場合 でも、ユニット本体の交換でキープランが直ちに回復します。 すなわち対となるカードを交換するだけで、全く新しい鍵に生まれ

変わるため、管理面やアフター面においても、画期的なカードキー システムとなっています。

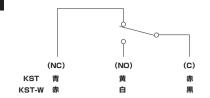
サブカードの交換の際は当説明書をよくお読みいただき、正しい 手順でお取扱いいただきますよう、お願いいたします。

万一、この説明書通りに行っても作動しない場合やご不明な点が ございましたら、正規販売店もしくは下記までお問合せ下さい。

00 0120-77-4869



#### スイッチ回路図



#### カードキースイッチのマイクロスイッチ部性能

		防浸型(KST-W)	一般型(KST)
品番		ABS161141	AVT321261
定格(抵抗負荷)		0.1A 125V AC	0.1A 125V AC
		0.1A 250V AC	0.1A 250V AC
		0.1A 30V DC	0.1A 30V DC
寿命	電気的寿命	20万回以上	20万回以上
	機械的寿命	500万回以上	50万回以上
接触抵抗(初期値)		150mΩ以下	100mΩ以下
		(DC6~8V 0.1A電圧降下法による)	
絶縁抵抗		100MΩ以上	100MΩ以上
		(DC500V絶縁抵抗計にて)	
耐電圧		AC1000V/1分間	AC1000V/1分間
使用周囲温度		-40°C~+85°C	-25℃~+85℃
耐振性		片振幅0.75mm10~55Hz(接点開離が1ms以下)	
保護構造		IEC規格 IP67	-
* FE2	性能は、マイク	ロスイッチ単体の性能を示	d.

## ご用意して頂くもの





オリジナルキースイッチ

コンストラクション用 空室カード用カードキー

#### ○メインカードは3タイプのいずれかとなります。

# ラウンドカード スクエアカード IC・アナログカード 0 .°.,





#### 内蔵用サブカード



内蔵用サブカードの裏面には、ツールカードで 引っかけて抜き出す為の突起(ビン)があります

## 《工事用キー操作について》



# サブ(内蔵)カード を差し込みます。

まず、サブカードを 差し込みます。文字 のある側を上にして、 奥までしっかりと差 し込んで下さい。

(※差し込みが足りない場合、スイッチが作動しないことがあ りますのでご注意下さい。)

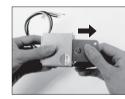


## メインカードを差 し込み、スイッチ 部分をスライドさ けます。

メインカードをそ のまま更に奥に差 し込みます。カード

キーの符合が一致すると、コードユニット下部が スライドし、キースイッチとして機能します。

## 《カード入替えの場合》



# メインカードを抜 き取ります。

カードを交換する 場合、メインカード を抜き取ります。 (※メインカードが差し 込まれたままでは、内 蔵されているサブカー ドは取り出す事は出来 ません。)



# サブカードを差替 えします。

■の作業手順と同 様に、入居者用の サブカードを差込 みます。

(※すでにプレート板等 に取付けられている場合、 十分注意をして差し込ん で下さい。)



# メインカードを 差し込みます。

次に、メインカード を文字のある側を 上にして、奥までし っかりと差しこん で下さい。

(※プレート板等に取付ける場合、取付けた後に、この作業手 順を行って下さい。)



## 符合しないカード では、スイッチ部 分はスライドしま せん。

符合しない場合、 もしくはサブカー ドがしっかりと差し

込まれていない場合、コードユニットは動きませ ん。そのためスイッチも作動しません。



## サブカードを抜き 取ります。

次に内蔵されてい るサブカードを抜 き取ります。 (※すでにプレート板等 に取付けられている場 合、十分注意をして取り

出して下さい。)



# メインカードを差 込み、スイッチの

作動を確認します。 2の作業手順と 同様に、入居者用 のメインカードを 差込みます。 スイッチが作動す れば、作業は完了 です。