

## 5-5. ディップスイッチおよびロータリースイッチの設定

スイッチ	設定項目	設定内容	発生イベント		LED表示	警報	EW警報	プチ一音 (回数)
			電源	解錠				
ディップスイッチ 開扉設定時間 ※上図は全てOFFの時	DSW1 ON	開扉設定	一回解錠	消灯	○	-	-	-
	DSW1 OFF	開扉信号あり	通常解錠	緑点滅	-	-	-	-
	DSW2/ON OFF	開扉信号なし	連続解錠	●→○	-	-	-	-
	DSW2/OFF/ON	開扉時間30秒	通常(復旧)	緑点灯	●	-	-	-
	DSW3 OFF/ON	開扉時間60秒	施錠操作	○	-	消灯	-	-
	DSW3 ON	開扉時間5分	施錠エラー	●	-	赤点灯	-	ビーピー連続
	DSW4 ON	開扉時間10分	施錠操作	●	-	赤点灯	-	連続
	DSW4 OFF	施錠信号あり	施錠エラー	●	-	赤点灯	-	ビーピー連続
	DSW5 ON	施錠信号なし	施錠操作	●	-	赤点灯	-	連続
	DSW5 OFF	施錠操作	施錠操作	●	-	赤点灯	-	連続
ロータリースイッチ EW警報時間の設定	RIS1 9 0 1 RIS2 7 6 5 4 RIS3 9 0 1 RIS4 7 6 5 4	RSW1 00 RSW2 01 RSW3 02 RSW4 03	解錠時間設定	98 99 00 01 02 03	98 99 00 01 02 03	98 99 00 01 02 03	98 99 00 01 02 03	98 99 00 01 02 03

\*1 ディップスイッチおよびロータリースイッチの設定を変更する場合は、電源をOFFにした状態で行って下さい。

\*2 DSW6=ON時の機能について  
・外部入力端子のTS1は、タイマー入力となります。マイク中は解錠します。ブレイクにて施錠します。

・外部出力端子のFR1は、EW警報接点出力となります。  
・外部出力端子のAI1は、警報接点出力のみ出力します。

## 5-2. ジャンパービンの設定

ジャンパ ビン	設定項目	設定内容
JP1	JP1, JP2共に1・2番 ピンショート状態	有電圧接点出力 施錠時=電圧ON 解錠時=電圧OFF
JP2	JP1, JP2共に2・3番 ピンショート状態	無電圧接点出力 施錠時=接点信号マイク 解錠時=接点信号ブレイク

\* 上記以外の設定は行わないでください。

\*3 開扉信号が入力された場合、コジアケとして警報ブザーが鳴動します。

\*4 開扉操作を行った場合もEW警報ブザーが鳴動します。

\*5 コジアケによってEW警報入力がマイクした場合もEW警報ブザーが鳴動します。

\*6 EW警報が入力された場合は、EW警報と警報が鳴動します。

## 10. トラブルシューティング

機器の調子が悪いときや故障かなと思ったときは以下に示す表のトラブルシューティングをご覧になつてご確認ください。

現象	原因	対策
コジアケ	施錠中に開扉で発生 施錠操作したが施錠しないこと	ヒューズが切れていなか く。電源ケーブルを確認してください。
開扉警報	開扉から設定時間経過で発生 解錠操作したが解錠操作または施錠操作で復旧	門扉操作を行うまたは解錠操作で復旧
解錠不良	解錠操作で発生 施錠操作したが施錠されないこ とで発生	解錠操作または施錠操作で復旧
EW警報	EW警報入力がマイク	電磁錠で警報リセットの操 作またはEW警報設定時間経 過で復旧
火報警報	火報入力カメイク	火報入力ブレイク

\*ただし、開扉中に施錠入力がマイクしてもコジアケは発生しません。

項目	仕様	
電源	電圧ユニットから供給 最大6A/12V (単位:mm) 219(W)×149(H)×45(D)	
外形寸法	材質 樹脂 940V	
重量	(単位:kg) 約1.1	
消費電流	モード 550mA (約650mA)	
LED表示灯	自動施錠モードのみ※1	
使用環境	電源、解錠、開扉、警報、EW警報 温度 0°C~40°C (結露なきこと) 設置場所 屋内専用	
外部入力	インターホン入力 一回解錠入力 連続解錠入力 火報入力 開扉入力 施錠入力 EW警報入力 COM	無電圧接点 DC12V 10mA~100mA 無電圧接点 DC12V 10mA~100mA 無電圧接点 DC12V 10mA~100mA 無電圧接点 DC12V 10mA~100mA 無電圧接点 DC12V 10mA~100mA 無電圧接点 DC12V 10mA~100mA 有電圧 DC12V 550mA以下 無電圧 DC12V 50mA以下 無電圧 DC12V 50mA以下 無電圧 DC12V 500mA以下 無電圧 DC12V 500mA以下 火報出力 リレー出力 DC出力 JEM-A入出力 才ブッシュ リーダ 操作表示器
外部出力	リモート出力 電源表示出力 開扉表示出力 解錠表示出力 リレー出力 火報出力 DC出力 JEM-A入出力 才ブッシュ リーダ 操作表示器	DC12V 50mA以下 DC12V 50mA以下 DC12V 50mA以下 DC12V 500mA以下 設定時間出力 DC12V 500mA以下 ブレイク時まで出力 DC12V 500mA以下 DC12V 500mA以下 DC12V 500mA以下 DC12V 500mA以下 DC12V 500mA以下 DC12V 500mA以下 DC30V以下 2mA~5mA 5台まで接続可能

\*1. カードリーダ自体の設定で繰返しモードがあります。

その場合、制御盤の配線を一回解錠入力から連続解錠入力に結線しなおす必要があります。

## 9. 保守／緊急連絡

この度は、当社製品をお買いあげいただきまして、誠にありがとうございました。  
故障が発生した場合、ロックマンジャパン株式会社に修理をご依頼ください。

- 東京営業所 〒140-0011 東京都品川区東大井 5丁目 11-3  
三津広ビル 4F  
TEL:03-6712-9601/FAX:03-6712-9602
- 大阪営業所 〒530-0043 大阪府大阪市北区天満 2-15-1  
TEL:06-4801-8067/FAX:06-4801-8068
- 本社 〒890-0064 鹿児島県鹿児島市鴨池新町 14-6  
TEL:099-286-0069/FAX:099-286-0061  
HP: http://www.lockman.co.jp  
Email: info@lockman.co.jp

その他できるだけ故障の症状を詳細にお知らせください。  
その他できるだけ故障の症状を詳細にお知らせください。  
その他できるだけ故障の症状を詳細にお知らせください。

①品名：電磁錠制御盤	②型式：IK-8000
③購入年月日	④接続しているリーダ
⑤接続しているリーダ	リーダの動作
⑥故障状況	電磁錠の動作
	電磁錠制御盤の製造番号