

○ 入力電源切替方法

A. 12VDC 電源入力設定：

- 右図の様にジャンパーピンを設定：

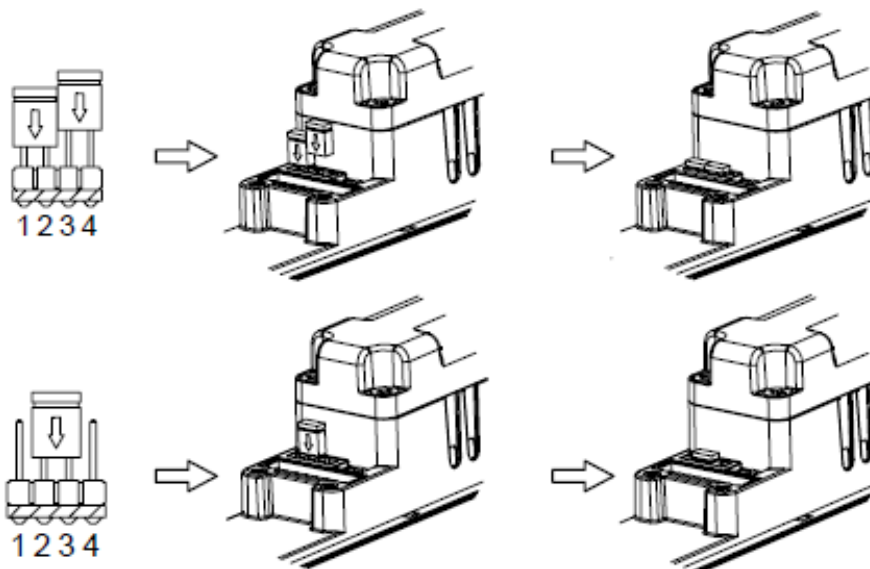
PIN-1 and PIN-2 closed

PIN-3 and PIN-4 closed

B. 24VDC 電源入力設定：

- 右図の様にジャンパーピンを設定：

PIN-2 and PIN-3 closed



□注意：上記以外の DC12V/24V で動作させないで下さい。機器の故障につながります。

錠前状態	LED点灯状態
○施錠中	緑LED点滅 1秒間隔
○解錠入力	赤LED点滅(絶対時間約3秒)DSS:OFFにより遅延タイマ時間遅延開始 緑LED遅延タイマ時間遅延中
○解錠中	赤LED点灯
○連続解錠入力	緑LED点灯
○ストライク位置不良 (施錠不良)	赤LED点滅(0.5秒)15秒間 →デッドホルト自動格納(赤LED点滅1秒)35秒間 遅延タイマ稼働後際施錠開始 (繰り返す)
○異常操作 (デッドホルト押込み)	赤/緑LED交互点滅(0.5秒間隔)30秒間 後 赤点滅

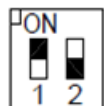
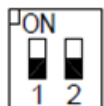
VOLCALOCK LC-DB2000仕様書		サイズ	FSCM 番号	図面番号 LC-DB2000-005	改訂
発行日	2012. 2.10			シート	2 / 6

自動施錠時間調整設定

- 4種類の設定が可能です。デッドスイッチの変更により 0/3/6/9 秒の設定が可能です。

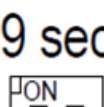
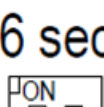
(稼動用電源 G 黒配線と 1 回解錠ライン茶配線を短絡する事で解錠されます) ※常時電源印加時

0 sec. 3 sec.

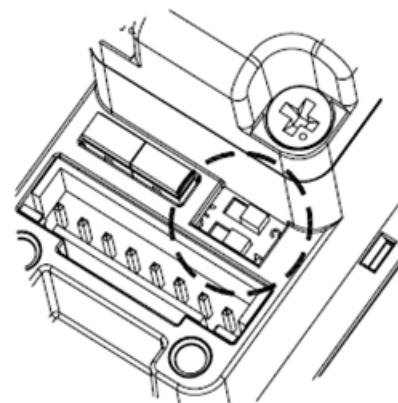


(閉扉から施錠までの遅延時間)

0 sec. 3 sec.



6 sec. 9 sec.



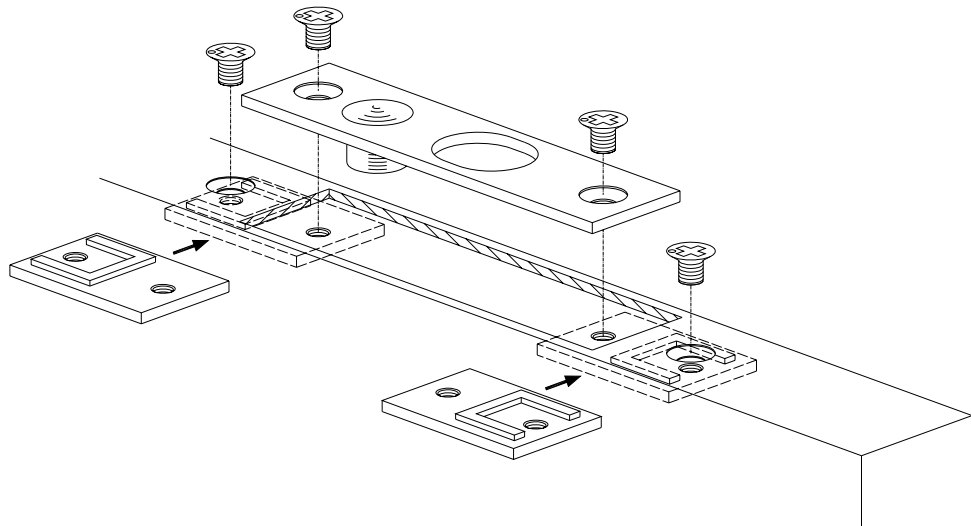
- 自動施錠時間調整設定: (出荷時設定: 0 sec.)

LC-DB2000の制御方法

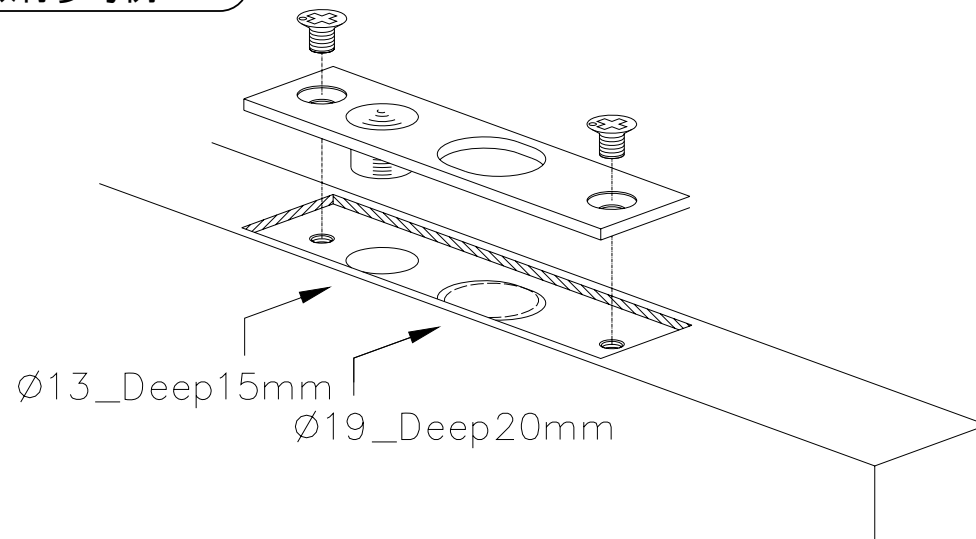
- 電源DC12/24VのON→OFFによる施錠/解錠
 入力電源の通電(ON)→施錠
 入力電源の遮断(OFF)→解錠
- 1回解錠ラインを利用した施錠/解錠
 入力電源は常時通電状態(閉扉時施錠)
 1回解錠ライン(茶)と電源入力Gライン(黒)を短絡ショート
 短絡無し→(施錠)
 短絡有り→(解錠) 短絡時間中は解錠
 短絡を解除してから設定時間後施錠

VOLCALOCK LC-DB2000仕様書		サイズ	FSCM 番号	図面番号 LC-DB2000-005	改訂
発行日	2012. 2.10			シート	3 / 6
ノード:	タイトル:				NO.:

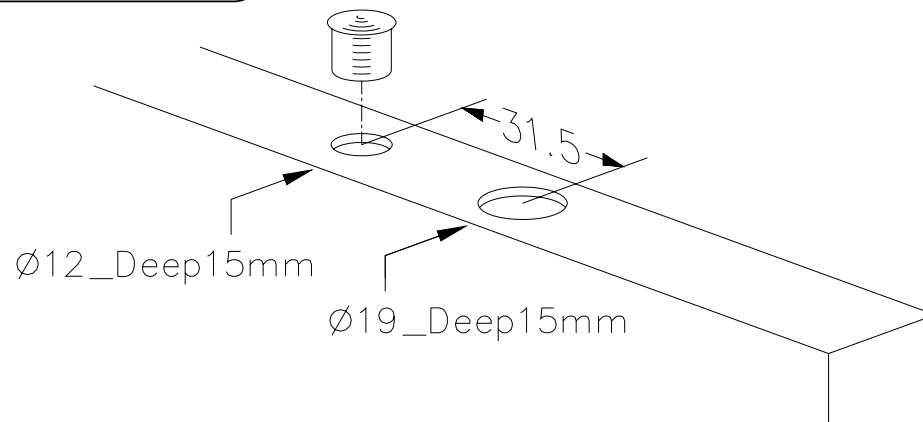
ストライクプレート
スチール扉取付参考例



ストライクプレート
木扉取付参考例



ストライクプレート無し
扉直接取付参考例



VOLCALOCK
LC-DB2000仕様書

サイズ

FSCM 番号

図面番号

改訂

LC-DB2000-005

発行日 2012. 2.10

シート

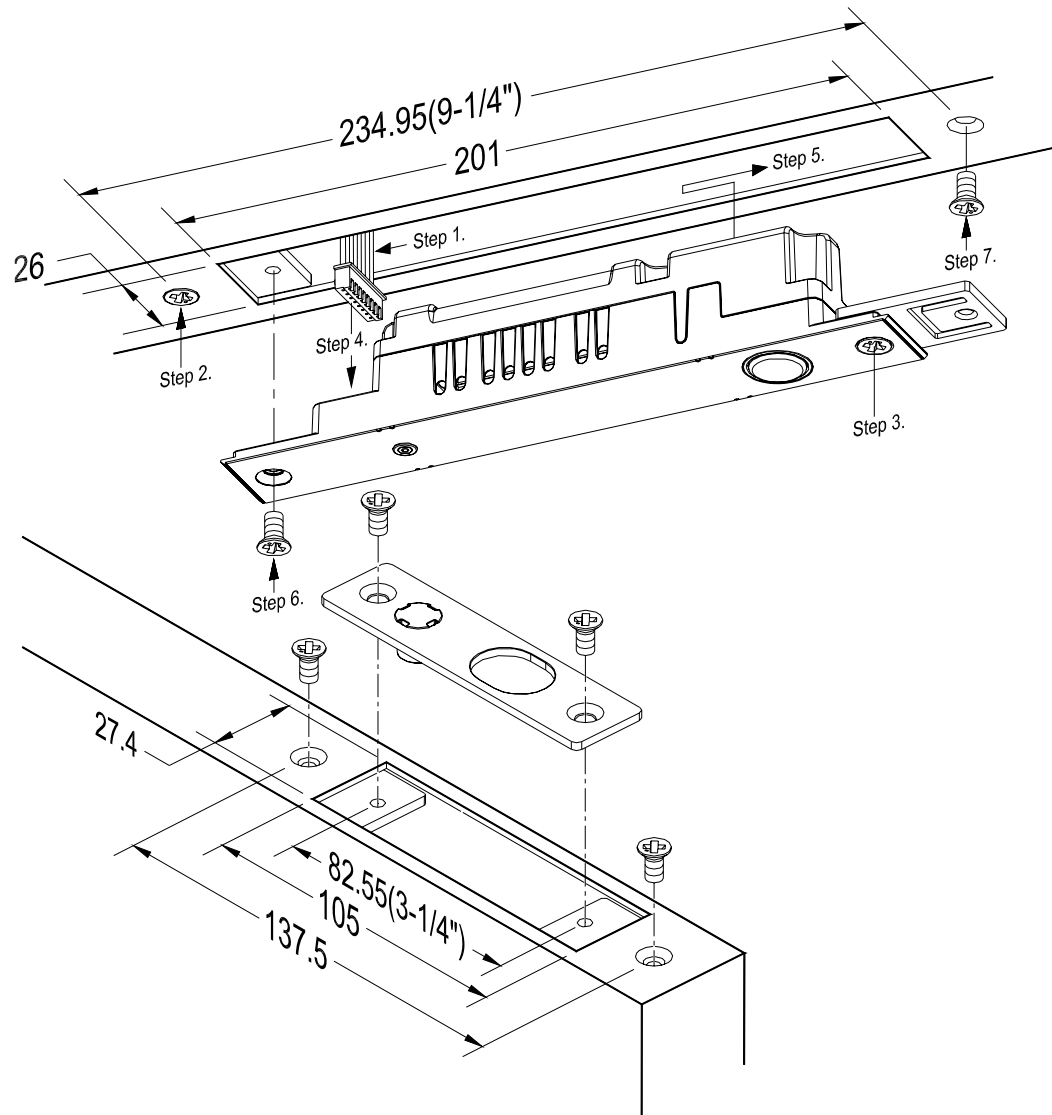
5 / 6

ノード:

タイトル:

NO.:

LC-DB2000
設置例



VOLCALOCK
LC-DB2000仕様書

サイズ	FSCM 番号	図面番号 LC-DB2000-005	改訂
発行日	2012. 2.10	シート	6 / 6

ノード:

タイトル:

NO.: