

標準仕様書

電気錠制御盤システム

品名 コントローラ・デジタルテンキー

型式 C - 3 8 3 0 ・ T - 3 8 3 0

1. 概要

本システムは、専用のデジタルテンキーより暗証番号を入力し、電気錠の制御と状態監視が行なえる電気錠制御システムである。

また、外部入出力などから遠隔操作と遠隔監視が可能である。

2. 構成

2 - 1 . 機器構成

(1) コントローラ	C-3830	1 台
(2) デジタルテンキー	T-3830	最大 2 台(両面)
(3) 電気錠アダプタ		1 台
(4) 電気錠(自動扉)		1 台

2 - 2 . オプション

(1) 操作表示器	最大 2 台
(2) 操作表示器アダプタ	操作表示器と同数台

3. 機能

3 - 1 . 管理機能

- (1) 1 ゲート (電気錠) の制御が可能である。
- (2) 外部接点出力により警備システムと連動することが可能である。
- (3) JEM-Aによりインターホン等と連動することが可能である。
- (4) 4 桁の暗証番号を 8 種類まで設定が可能である。
- (5) テンキーの数字の位置が毎回変化する。
- (6) テンキーとコントローラとの配線は 2 線である。

3 - 2 . 監視機能

- (1) 電気錠の状態 (扉開閉 / 施解錠 / 警報) をリアルタイムに表示することが可能である。
- (2) 電気錠に異常があった場合、警報表示およびブザーで知らせることが可能である。

3 - 3 . 施解錠機能

- (1) 釦操作で、電気錠の解錠 / 施錠が可能である。
- (2) 電気錠の一回解錠時間は、1 ~ 999秒または無制限の設定が可能である。
- (3) 開扉警報の時間は、1 ~ 999秒または無制限の設定が可能である。

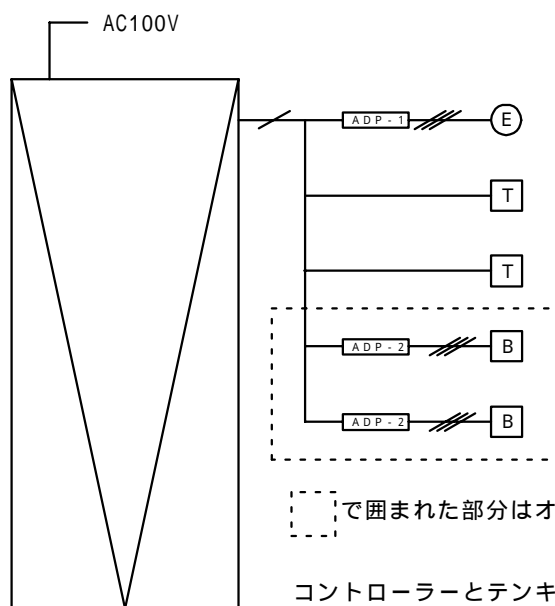
4 . 追加機能

4 - 1 . オプション

(1) 操作表示器を接続することで、電気錠の遠隔操作や状態をリアルタイムに表示することが可能である。

5 . 系統図

電気錠制御盤の系統図を図 5 - 1 に示す。



で囲まれた部分はオプションとする。

コントローラーとテンキー、電気錠、操作表示器の間は、100m以下とする。

- 凡例 -

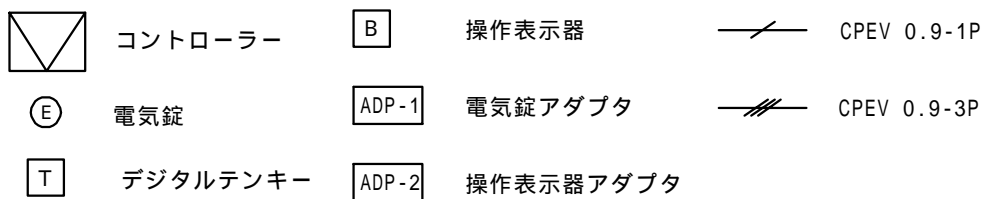


図 5 - 1 . 電気錠制御盤の系統図

- ・ARTロゴは、株式会社アートの登録商標です。
- ・その他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。