

標準仕様書

電気錠制御盤システム

品 名 デジタルテンキー入力装置

型 式 C-3830NXD

*** 目 次 ***

1.	概要	1
2.	構成	1
2-1.	機器構成	1
2-2.	オプション	1
3.	特徴	1
3-1.	管理機能	1
3-2.	監視機能	1
3-3.	施解錠機能	1
4.	追加機能	1
4-1.	オプション	1
5.	仕様	2
6.	系統図	3

1. 概要

本装置は、複数のデジタルテンキー(T-3830S/T-3830SA)を接続し、照合信号を無電圧接点出力する電源内蔵タイプの装置です。

2. 構成

2-1. 機器構成

(1) デジタルテンキー入力装置 C-3830NXD 1台

2-2. オプション

(1) デジタルテンキー T-3830S/T-3830SA 最大8台

(2) バッテリー 本体内蔵

3. 特徴

3-1. 管理機能

- (1) 暗証番号は4桁で8種類まで設定できます。
- (2) デジタルテンキー入力装置1台につき、テンキーは8台まで管理できます。
- (3) 接点出力があり、警備システムと連動する場合などに使用することができます。

3-2. 監視機能

- (1) 内部のLCD表示により各種設定が簡単に行う事ができます。
- (2) 接点出力が8接点あります。
- (3) 接点出力はAモード/Bモードから選択できます。
Aモード時は出力メイク時間を設定できます。

3-3. 施解錠機能

- (1) ボタン操作で、接点出力のメイク/ブレイクが行えます。
- (2) 接点出力のメイク時間を1~999秒のいずれかで設定することができます。

4. 追加機能

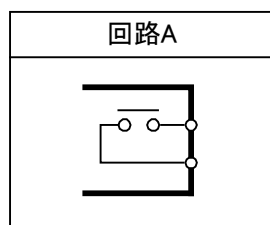
4-1. オプション

- (1) オプションのバッテリーを内蔵することにより、30分間の停電補償が可能です。

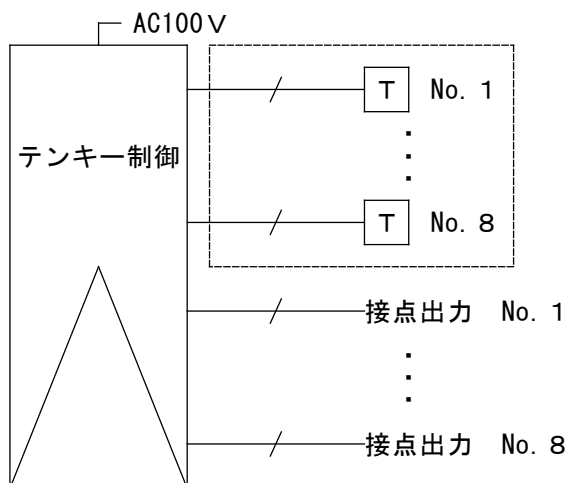
5. 仕様

項 目		仕 様			
構 成	寸法	H300 × W215 × D75mm			
	重量	約 3 kg			
電 気 的 仕 様	電源電圧	AC100V ±10%			
	消費電力	40Wmax			
	制御方式	CPU制御			
	メモリ	不揮発性RAM			
	通信方式	電源搬送波重畳方式			
	操作ボタン	ONボタン		タクトスイッチ	
		OFFボタン		タクトスイッチ	
		設定ボタン		タクトスイッチ	
		登録ボタン		タクトスイッチ	
	表示部	LCD表示		半透過型LCD	
LED表示			橙色（電源表示）		
外部出力	接点出力	接点出力（照合OK出力） 無電圧 a 接点 設定時間出力ON 接点容量DC24V 1 A 以下	回路 A	8 点	
設定詳細	ブザー設定	鳴動パターンをON/OFF設定可能（ONは3種類から選択）			
	出力時間設定	1～999秒間、または無制限から設定可能			
使用温度	0℃～40℃（結露なきこと）				

入出力回路仕様



6. 系統図



- 凡 例 -



デジタルタンキー入力装置 ——— / ——— CPEV 0.9-1P



デジタルタンキー

※ デジタルタンキー入力装置とタンキーの間は、100m以下としてください。

※ デジタルタンキー入力装置の接点出力は、100m以下としてください。

※ で囲まれた部分はオプションです。

- ・ 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。