

## 標準仕様書

---

---

品名 デジタル多回線ユニット

---

型式 C - 3830N

---

---

## 1. 概要

本装置は、複数（最大8台）のT-3830を接続して使用するインターフェイスユニットになります。

暗証番号との照合結果により、照合信号をONにして、外部へ出力します。

## 2. 構成

### 2-1. 機器構成

(1) デジタル多回線ユニット	C-3830N	1台
-----------------	---------	----

### 2-2. オプション

(1) デジタルテンキー	T-3830	1~8台
--------------	--------	------

### 3. 特徴

#### 3-1. 管理機能

- (1) 暗証番号は4桁で8種類まで登録可能です。
- (2) コントローラ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。
- (4) コントローラは弊社制御盤BAN-F04A、BAN-F06A、BAN-F08A、BAN-N12、BAN-N16、BAN-20には制御盤内部に直接組み込むことができます。他のBAN-FAシリーズ、BAN-Lシリーズとの接続については別途専用BOXが必要です。

#### 3-2. 監視機能

- (1) 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。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。

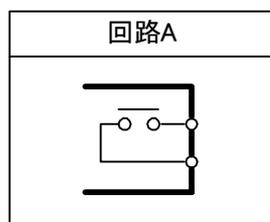
#### 3-3. 入退室機能

- (1) 釐操作で、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。

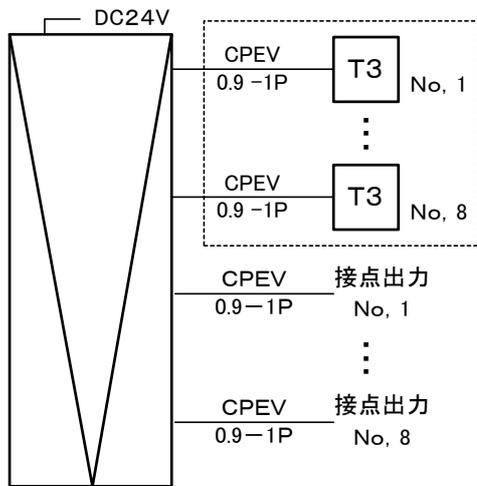
#### 4. 仕様

項目		仕様			
構成	寸法	H120×W84.2×D30			
	重量	約140g			
電氣的仕様	電源電圧	DC24V±10%			
	消費電流	最大700mA（テンキー8台接続時）			
	制御方式	CPU制御			
	通信方式	電源搬送波重畳方式			
	操作ボタン	ONボタン	シートスイッチ		
		OFFボタン	シートスイッチ		
		設定ボタン	シートスイッチ		
		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 連続 接点容量DC24V 1A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°C～40°C（結露なきこと）				
取付	電気錠制御盤内に設置可能				

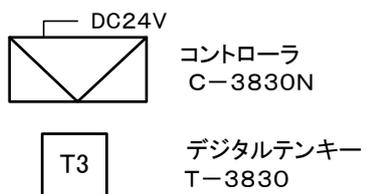
入出力回路仕様



## 5. 系統図



—機器詳細—



※ コントローラとタンキーの間は、  
100m以下として下さい。

※  で囲まれた部分はオプションです。