

電気錠コントローラ



TS-U501

■ご注文名：電気錠コントローラ TS-U501

■価格表 435



主な特長

簡易的な電気錠制御から、 出入管理システムまで対応

- 1回線専用の電気錠制御盤で、盤面パネルにて遠隔施錠解錠操作が行えます。LED画面では各種設定が行え、各状態の確認が行えます。
- 2線式・無極性で施工が簡易的、メーカー/錠種ともに、ほぼ全ての電気錠・電磁錠に対応します。配線距離150m（コントローラから電気錠までの距離）を実現。
- タイマーおよびカウンター機能を装備しており、指定した時間帯に扉を解錠することやメンテナンス時に電気錠の使用頻度やエラーの発生頻度を確認することが可能である。

選択ポイント

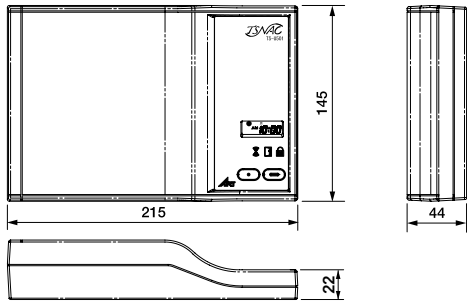
1台の電気錠を盤面操作パネルおよび外部入出力から、制御および状態監視が可能な電気錠コントローラです。コントローラから電気錠（アダプタ）までの配線は2線のため省配線化が実現可能。

製品仕様

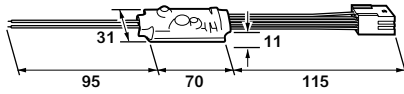
外形寸法図

単位：mm

コントローラ TS-U501



付属品 TSアダプタ(電気錠制御アダプタ)



オプション機器

■ 自動扉アダプタ



TSアダプタ

製品詳細 319

■ バッテリー装置



Ns-B500

製品詳細 320

■ 操作表示器



B-9612F

製品詳細 319

■ 操作表示器



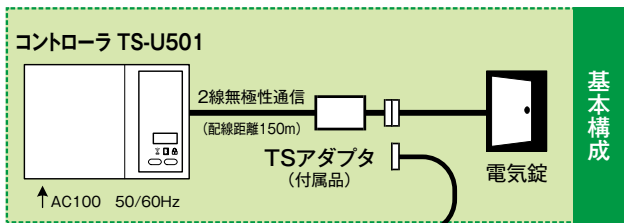
B-9615F

製品詳細 320

仕様

品名	TS-U501	
電源入力	AC100V ± 10% 50/60Hz	
消費電力	13W	
制御方式	CPU 制御	
通信方式	Ethernet	
LED表示	施錠	緑または赤 (設定による)
	開扉	赤
	警報	橙
操作ボタン	ボタン1	一回解錠 (Aモード)・解錠 / 施錠 (Bモード)
	ボタン2	連続解錠 (A・PAモード)・解錠 / 施錠 (B・PBモード)
解錠時間	1秒・5秒・10秒・20秒・30秒・60秒 (Aモード時のみ)	
開扉警報時間	0秒 (なし)・30秒・1分・2分・3分・5分	
タイマー解錠時間	3種設定 (週間設定可能)	
外部入力	タイマー入力	連続メイク時解錠 接点容量 DC24V 0.1A 以上 1点
	一回解錠入力	瞬時メイク時一回解錠 接点容量 DC24V 0.1A 以上 1点
	連続解錠入力	瞬時メイク時解錠 接点容量 DC24V 0.1A 以上 1点
外部出力	電源表示出力	有電圧 DC24V 30mA 以下 1点
	開扉表示出力	有電圧 DC24V 30mA 以下 1点
	解錠表示出力	有電圧 DC24V 30mA 以下 1点
	解錠時メイク/ブレイク	接点容量 DC24V 0.3A 以下 1点
	開扉時メイク/ブレイク	接点容量 DC24V 0.3A 以下 1点
リレー出力 (C-U11RY必要)	警報発報時メイク/ブレイク	接点容量 DC24V 0.3A 以下 1点
	一回解錠入力	無電圧 a 接点 (ワンショット) 1点
JEM-A 入出力	閉扉施錠出力	有電圧オープンコレクタ 1点
使用温度範囲	0℃～40℃ (結露なきこと)	
設置場所	屋内	
材質	樹脂	
色調	マンセル N 8.0 近似	
質量	約 450g	

システム構成例



基本構成

内蔵オプション※1

- C-U11RY リレーユニット
- パルスユニット
- T-3830IF デジタルIFユニット

外付オプション

- 表示装置
- R-2710 磁気式カードリーダー
- T-3830 デジタルテンキー
- 30分間の停電補償
- Ns-B500 バッテリー装置

自動扉接続の場合

- Ns-r500 自動扉アダプタ



JEM-A仕様機器に対応



Ns-B500
バッテリー装置



インターホンやHAシステム
との連動可能



B-9612F B-9615F
操作表示器
(最大2台接続)

オプション構成

※1 デジタルIFユニットとパルスユニットはどちらか一枚内蔵可能。同時内蔵不可。