

# 仕様書

**TAKEX**

品名	電気錠制御盤
品番	DM-110TK
電源入力	AC100V(50/60Hz)・30W または DC24V・1.2A
外部電源出力	DC24V・300mA(AC100V入力時)
動作モード	自動施錠モード 施錠解除モード 手動/自動施錠モード
遠隔操作入力	一時 : 無電圧a接点入力(ワンショット) 連続L : 無電圧a接点入力(ラッチ) 連続M : 無電圧a接点入力(ワンショット) TMP : 無電圧b接点入力(ラッチ) 火報 : 無電圧a接点入力(ラッチ) 「+COM」または「-COM」との間で接続 ※「+COM」、「-COM」併用不可  インターホン入力: JEM-A
無電圧状態出力	解錠 : 無電圧接点出力(a接点/b接点切替式) 出荷時a接点 開扉 : 無電圧接点出力(a接点/b接点切替式) 出荷時a接点 一時解錠 : 無電圧接点出力(a接点/b接点切替式) 出荷時a接点 警報 : 無電圧接点出力(a接点/b接点切替式) 出荷時b接点 DC30V・0.1A以下(抵抗負荷)
有電圧状態出力	「K+」、「K-」 : 一時解錠時0.25秒周期フリッカー出力、解錠保持・火報解錠時連続出力 「D+」、「D-」 : 開扉時連続出力、開扉警報時0.25秒周期フリッカー出力 DC24V・50mA以下
操作ボタン	自動施錠モード時 「一時」 : 一時解錠ボタンとして機能 「連続」 : 連続解錠ボタンとして機能 施錠解除モード時 「一時」 : 解錠ボタンとして機能 「連続」 : 施錠ボタンとして機能 手動/自動施錠モード時 「一時」 : 一時解錠・施錠ボタンとして機能 「連続」 : 無効  「停止」 : 警報ブザー停止ボタンとして機能(全動作モード共通)
表示灯	電源(緑) : 通電時点灯 解錠(緑) : 一時解錠時点滅、連続解錠・解錠保持時点灯 開扉(赤) : 開扉時点灯、開扉警報時点滅 保持(赤) : 連続解錠・解錠保持時点灯、火報解錠時点滅 警報(赤) : こじあけ警報時点灯、開扉警報・錠異常警報時点滅
内蔵電子ブザー	ボタン操作時 : ”ピッ”鳴動 ON/OFF切替可 警報動作時 : 連続鳴動または断続鳴動(警報表示灯に同期) ON/OFF切替可
タイマー設定	一時解錠タイマー : ロータリースイッチにて設定(10通り) 3, 5, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80秒 開扉警報タイマー : ロータリースイッチにて設定(10通り) 10, 20, 30, 40, 60, 90, 120, 180, 300秒, ∞(警報なし)
メンテナンスLED	電気錠 : ソレノイド出力、解錠・施錠・閉扉ステータスマニタ(赤) 無電圧状態出力 : 解錠・開扉・一時解錠・警報出力モニタ(赤) 出力ON時点灯 有電圧状態出力 : 「K+, -」「D+, -」出力モニタ(赤) 遠隔操作入力 : 一時・連続L・連続M、火報、TMP入力モニタ(緑) 入力ON時点灯 メンテナンスLEDは各入出力端子の直下に実装
配線接続	端子式
使用可能周囲温度	-10℃～+50℃(結露なきこと)
設置場所	屋内(壁面取付)
質量	約900g
外観	本体シャーシ : SPCC カバー : 樹脂(ホワイト) フロントパネル : 樹脂(グレー)

品名  
**電気錠制御盤**

品番  
**DM-110TK**



**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**