

マジカルテンキーユニット

DMT-003D-W(ホワイト)、BL(ブラック)操作器・
DMT-003C-24V、DMT-003C-100V制御器



使うたびにパネル上のテンキーの数字の位置が変わる、
ハイセキュリティなテンキーです。

表示位置が毎回変わります

テンキー表示は6パターンあり、使うたびに表示位置が変わりますので、特定の場所が変色・摩耗することがありません。

※設定により、数字の配列そのものをランダムに表示することもできます。

覗き見防止機能

テンキー操作部には特殊フィルムを採用していますので、第三者に暗証番号を覗き見される心配はありません。

操作禁止機能

外部からの接点信号でテンキー操作を禁止することができますので、防犯システムに連動して警備中は入室できないといった運用が可能です。

いたずら防止機能

暗証番号を5回連続で間違えると警告音が10秒間鳴動するとともに3分間操作ができなくなりますので、いたずらによる電気錠の不正解錠を抑制できます。

使い勝手が良い機能・仕様

- 制御器1台に対し操作器を2台まで接続できますので、入退室両面の制御が可能です。
- 停電が起きても暗証番号などの設定が消えることはありません。
- 操作部は保護等級IPX5ですので、建物外壁などの直接雨のかかる場所に設置可能です。
- テンキー表示LEDの輝度を変更することができますので、屋外に設置した場合も高い視認性を確保できます。
- テンキー操作部は強化ガラス製タッチパネル方式を採用していますので、傷に強く、高い耐久性を備えています。
- 操作器のカバーはホワイトとブラックの2カラーバリエーションとなっていますので、設置場所に応じて選択が可能です。

マジカルテンキーユニット

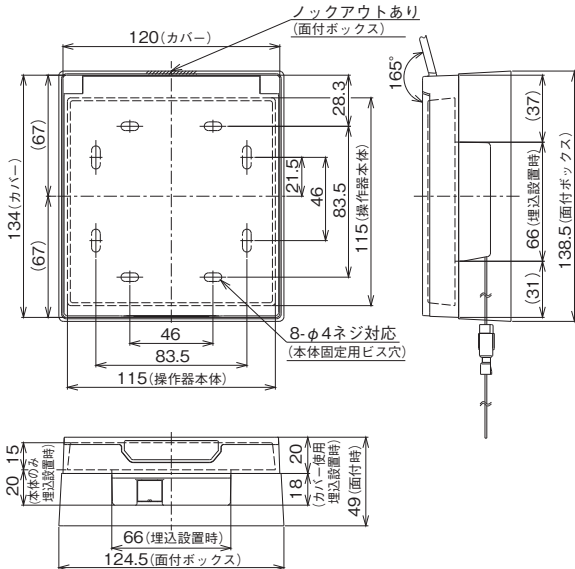
■マジカルテンキーユニットDMT-001との互換性について

＜運用上の注意＞

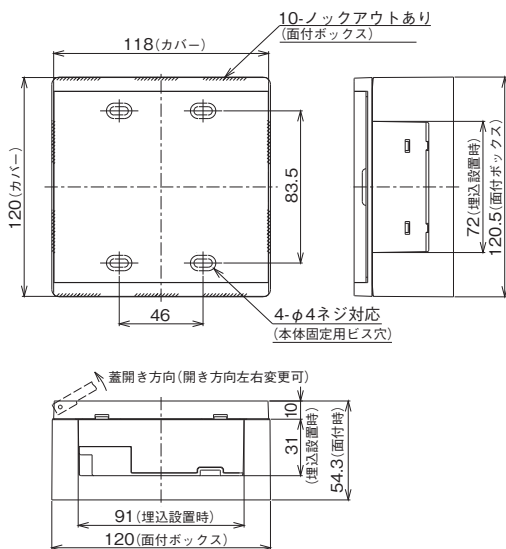
- DMT-003C (制御器) に対してDMT-001・D (操作器) はVer.3.3以上であれば互換性があります。
 - DMT-003D (操作器) に対してDMT-001・C (制御器) はVer.3.3以上であれば互換性があります。
- ※上記の組み合わせで使用する場合、DMT-001の動作仕様に限定されたとご使用方法となります。

■外形寸法図 (単位: mm)

●操作器 (DMT-003D)

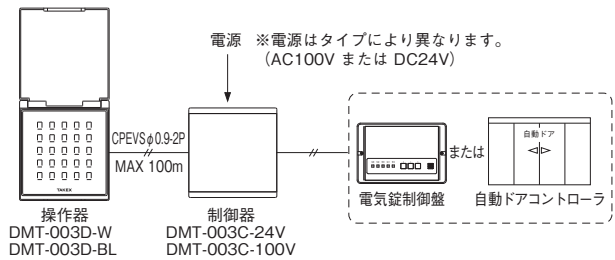


●制御器 (DMT-003C)



■システム構成図

() 内は別途手配)



■仕様

操作器

| 品番 | DMT-003D-W (ホワイト)、DMT-003D-BL (ブラック) |
|----------|---|
| テンキー表示 | 5×5枠内 (7セグメントLED) |
| 操作音 | “ピッ” (ON/OFF切替可) |
| いたずら防止機能 | 暗証番号5回連続NG時、警告音10秒鳴動及び3分間操作不能 |
| 配線接続 | リード線式 |
| 使用可能周囲温度 | -10℃～+50℃ (結露・氷結なきこと) |
| 設置場所 | 屋内・屋外 (保護等級: IPX5) |
| 質量 | 約380g |
| 外観 | 本体: 樹脂 (ブラック) パネル部: 強化ガラス カバー: 樹脂 (ホワイト/ブラック) 面付ボックス: 樹脂 (ホワイト/ブラック) |

制御器

| 品番 | DMT-003C-24V | DMT-003C-100V |
|----------|--------------------------------------|------------------|
| 電源電圧 | DC21.6～26.1V | AC100V (50/60Hz) |
| 消費電力/電流 | 240mA以下 | 1.5W (動作時6W) |
| 接点出力 | 無電圧接点出力 (a/b切替式) DC24V・0.1A以下 (抵抗負荷) | |
| 出力時間 | 0.5秒、3秒、10秒、20秒、∞ (暗証番号入力毎ON/OFF反転) | |
| 登録数 | 2～12桁、9種類 | |
| テンキー停止入力 | 無電圧接点入力 (a/b切替式) | |
| 操作器接続数 | 最大2台 | |
| 配線接続 | 端子式 (スクリューレス端子) | |
| 配線距離 | 操作器～制御器間 最大100m (CPEVS φ0.9-1P使用時) | |
| 使用可能周囲温度 | 0℃～+50℃ (結露・氷結なきこと) | |
| 設置場所 | 屋内 | |
| 質量 | 約200g | 約300g |
| 外観 | 樹脂 (ホワイト) 面付ボックス: 樹脂 (ホワイト) | |

■品質保証とアフターサービス■

お客様の要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

■保守点検■ 本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。弊社商品を安全にご使用いただくため、必ず商品添付の「取扱説明書」をよくご確認の上、正しく設置・運用してください。

■おことわり■ 弊社の商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身、ヘルスケア用途などに使用されるもので盗難防止器、犯行防止器、災害防止器、環境破壊防止器、人身事故防止器、医療用機器ではありません。万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故、施工上の不備及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変 (誘導雷サージ含む) などによる事故損害については責任を負いかねますのでご了承ください。

TAKEX 竹中エンジニアリング株式会社

事業本部 〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1 TEL (075) 594-7211 (代) FAX (075) 501-2085
札幌 (011) 281-4641 仙台 (022) 268-2411 郡山 (024) 962-4310 高崎 (027) 327-3981
さいたま (048) 653-7531 千葉 (043) 202-2551 東京 (03) 5805-8081 立川 (042) 540-1665
横浜 (045) 471-8467 長野 (026) 229-8130 静岡 (054) 254-8330 名古屋 (052) 209-9366
金沢 (076) 234-7201 京都 (075) 593-3171 大阪 (06) 6360-6881 神戸 (078) 230-6112
広島 (082) 223-1138 高松 (087) 821-0025 福岡 (092) 471-6245 熊本 (096) 387-3911
U.S. 408-747-0100 U.K. 01256-475555 AUS. 03-9544-2477

<https://www.take-ex.co.jp/>

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

■販売店名■