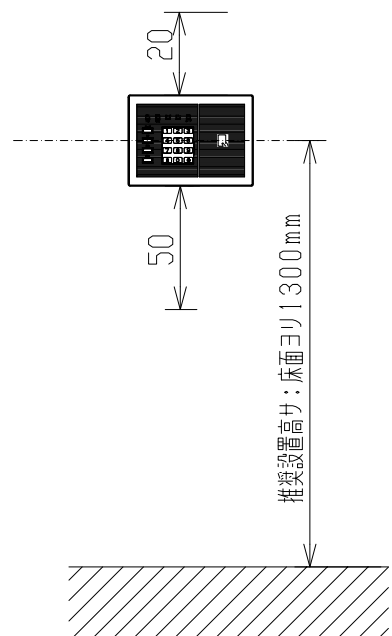


1. 設置スペース
右図の設置スペースを確保すること



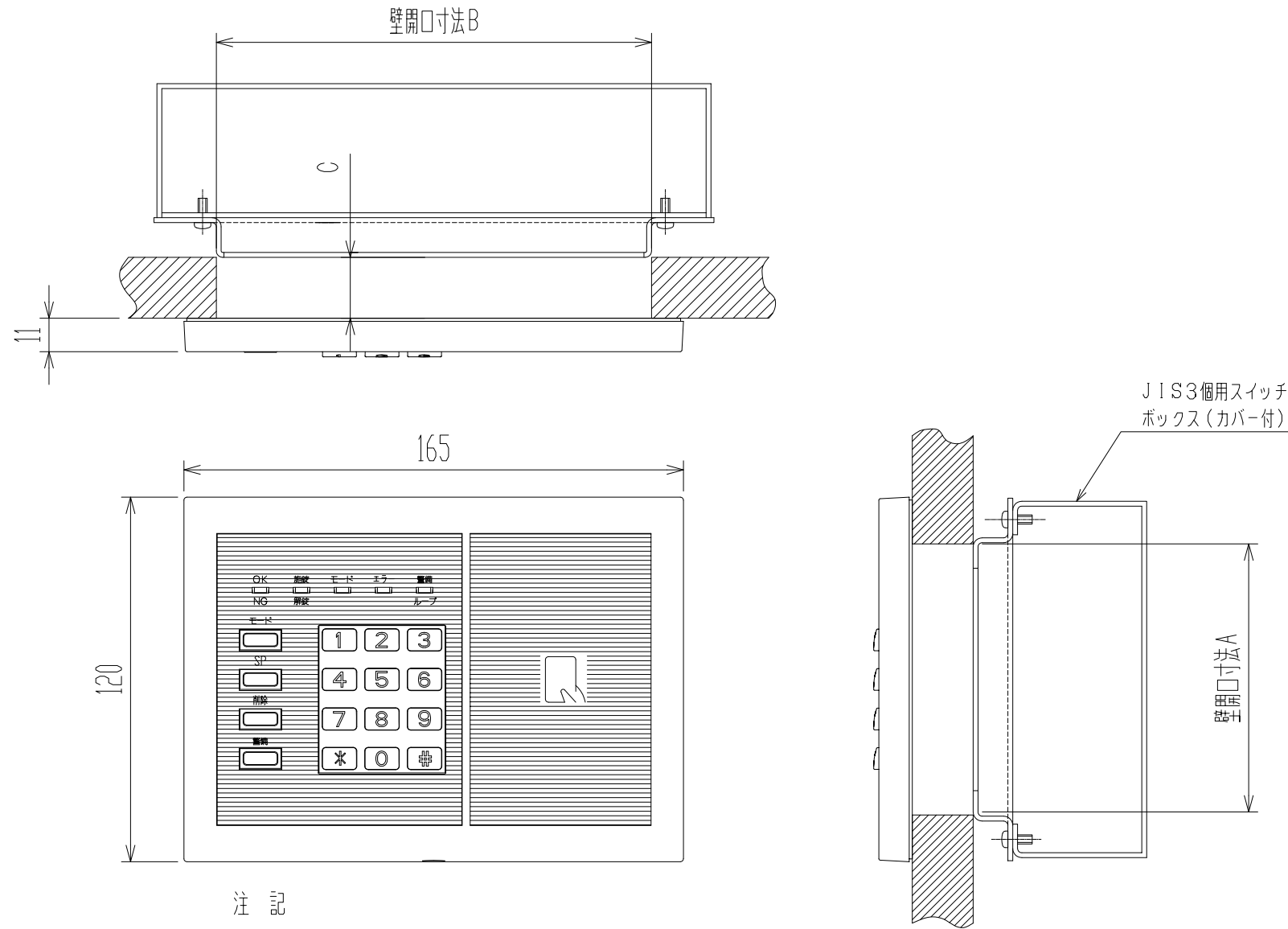
項目	仕様
操作部	テンキー (0~9、*、#) ファンクションキー4点 (モード 1点、SP 1点、削除 1点、警備 1点)
表示	LED 5点 (OK/NG、施錠/解錠、モード、エラー、警備/ループ)
ブザー	電子ブザー 1点
上位I/F	IDC用: 1ch (RS-485)
タンバ機能	有り
対応カード	近接型 (JR東日本仕様カード)
読み取り距離	約4cm
通信方式	近接型 (HS-R01) 動作周波数 13.56MHz 通信速度 212kbps 電波法 誘導式読み書き通信設備 (指定番号 第AC-14061号)
電源	IDCからの電源供給による DC24V (+4V/-6V) 平均0.26A 最大0.41A 配線長150m (電源線としてCPEVS0.9φを2本並列に使用した場合)
取付方法	壁掛け (露出ボックスを使用)
色 (露出部)	本体: ホワイト (マンセル10BG 8.7/0.2近似)
環境条件	屋内仕様 温度 0~40℃、 湿度 0~80%RH (結露なきこと) その他 上下左右背面 各10cm以内の空間に金属が無い事が望ましい (露出ボックスは樹脂製を使用ください)
質量	約400g (露出ボックスは除く)
テンキーの寿命	約30万回 (ボタン毎)

使用上の注意点

- ① 電波を用いた機器であるため、周囲のノイズ環境、金属の有無等により読み取り距離が変動することがあります。
- ② 電波法の制約より、医療機器等に同一周波数を使用しているものがあります。
- ③ 医療機関等では、電波を用いた機器の設置を制限している場合があります。
- ④ 規格準拠カードにおいても全てのカード読み取りを保証しているものではありません。

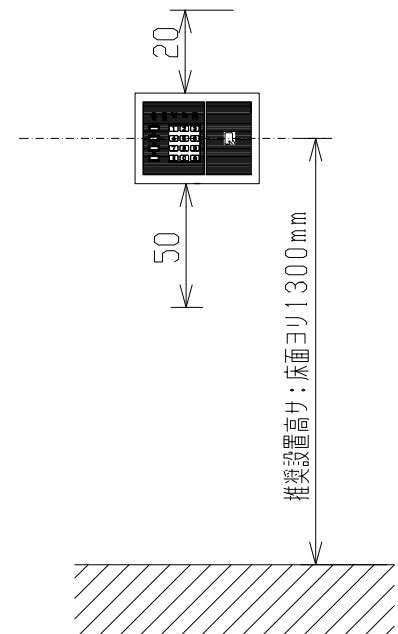
客先名称 非接触カードリーダー/Suica/テンキー付/露出 (機器図)	打合せ	●	縮 1 尺 2	警 診	設 計	検 図	承 認	設計月日 ● ●	セントラル警備保障 図番
		●							
		●							
		●							

3個口スイッチボックスの場合



注 記

1. 壁開口寸法
 A・・・90～100mm
 B・・・140～150mm
 スイッチボックスまでの許容寸法
 C・・・0～15mm
2. 設置スペース
 右図の設置スペースを確保すること

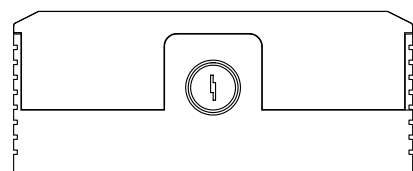
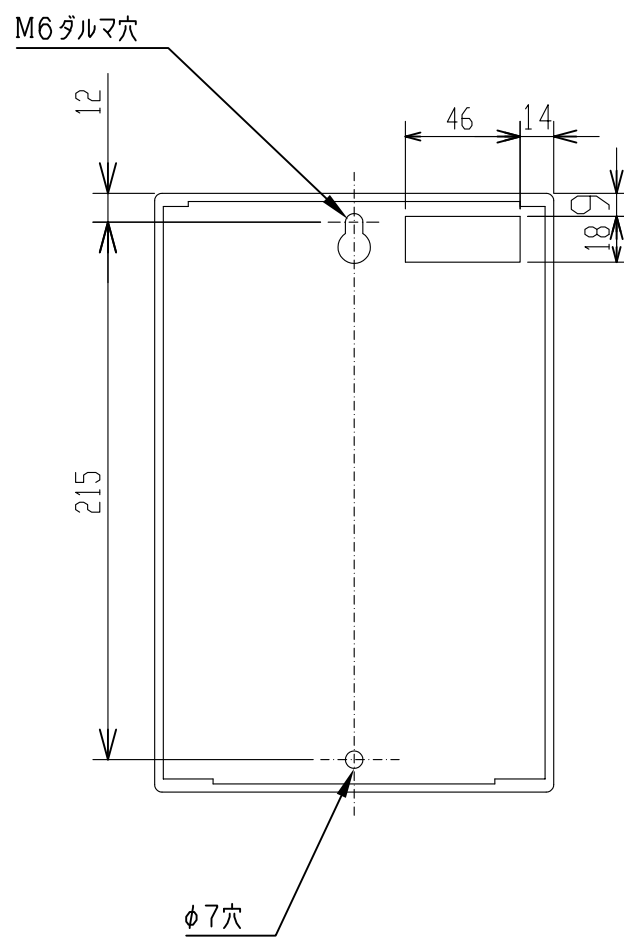
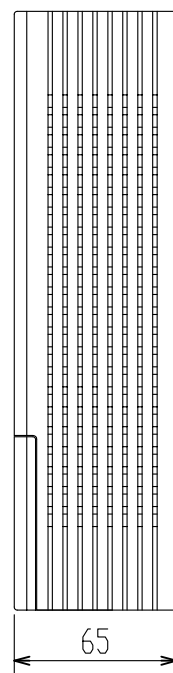
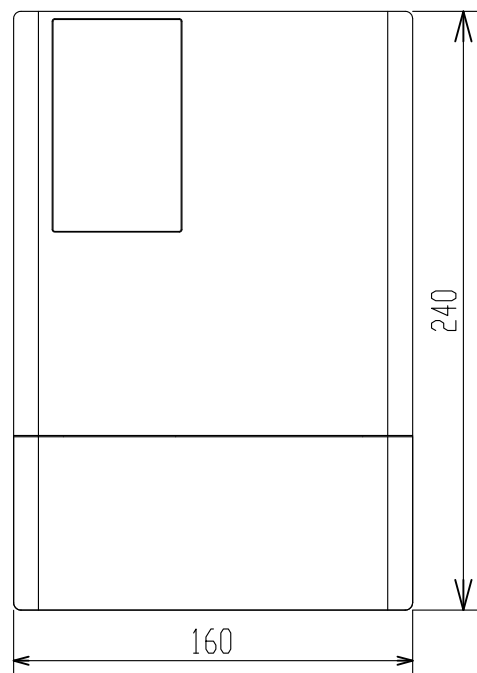
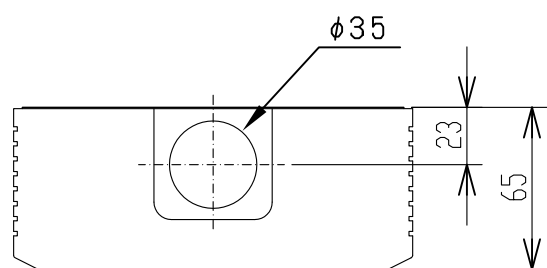


項目	仕 様
操作部	テンキー (0～9、*、#) ファンクションキー4点 (モード 1点、SP 1点、削除 1点、警備 1点)
表示	LED 5点 (OK/NG、施錠/解錠、モード、エラー、警備/ループ)
ブザー	電子ブザー 1点
上位I/F	IDC用: 1ch (RS-485)
タンバ機能	有り
対応カード	近接型 (JR東日本仕様カード)
読み取り距離	約4cm
通信方式	近接型 (HS-R01) 動作周波数 13.56MHz 通信速度 212kbps 電波法 誘導式読み書き通信設備 (指定番号 第AC-14061号)
電源	IDCからの電源供給による DC24V (+4V/-6V) 平均0.26A 最大0.41A 配線長150m (電源線としてCPEVS0.9φを2本並列に使用した場合)
取付方法	JIS3個用スイッチボックスを壁に埋め込んで取付
色 (露出部)	本体: ホワイト (マンセル10BG 8.7/0.2近似)
環境条件	屋内仕様 温度 0～40℃、 湿度 0～80%RH (結露なきこと) その他 上下左右背面 各10cm以内の空間に金属が無い事が望ましい (埋込ボックスは樹脂製を推奨します)
質量	約400g (埋込みボックスは除く)
テンキーの寿命	約30万回 (ボタン毎)

使用上の注意点

- ① 電波を用いた機器であるため、周囲のノイズ環境、金属の有無等により読み取り距離が変動することがあります。
- ② 電波法の制約より、医療機器等に同一周波数を使用しているものがあります。
- ③ 医療機関等では、電波を用いた機器の設置を制限している場合があります。
- ④ 規格準拠カードにおいても全てのカード読み取りを保証しているものではありません。

客先名称 非接触カードリーダー/Suica/テンキー付/埋込み (機器図)	打合せ	●	●	●	縮 1 尺 2	警 診	設 計	検 図	承 認	設計月日 ● ●	セントラル警備保障 図番
	打合せ	●	●	●		警 診	設 計	検 図	承 認		



仕 様	
CPU部	32bit CPU
メモリ	ROM: 64Mbyte RAM: 128Mbyte (バッテリーバックアップ付)
メモリバックアップ	リチウム電池によるメモリの停電補償、以下のどちらか早いほうで交換 停電補償: 累積停電1年以内または出荷後10年以内 (平均周囲温度が常温近辺である場合の推奨値です)
上位通信 I/F	LAN (100BASE-TX/10BASE-T 自動切換): 1ch
端末 I/F	端末通信 I/F (RS-485) × 1 電気錠制御 I/F × 1 汎用接点出力 × 2 汎用接点入力 × 2 上位通信 I/F (LAN) × 1
タンパ	有
外部供給電流	DC24V±0.8V (商用電力正常時、停電補償動作中) 0.9A (定常時) 1.3A (ピーク時10秒以内)
電源	AC100V±10% 50/60Hz D種接地 70VA以下
設置	壁掛け
材質、色	本体: 樹脂、マンセル 10BG 8.7/0.2 近似 (ホワイト)
外形	W160×H240×D65mm (露出圧) (突起部含まず)
質量	約1.4kg (停電補償なし) / 約1.8kg (停電補償あり)
配線	上面配線口、または背面配線口から配線する。
電気錠制御回路	半導体駆動方式
環境条件	温度 0~40℃ 湿度 30~80%RH以下 (結露なきこと) 屋内環境 (粉塵、腐食ガス、塩害等なき場所)
停電時動作補償 (有償オプション)	ニッケル水素蓄電池 (定格電圧 7.2V) 停電補償時間: 10分 (初期値、周囲温度 25℃、定格負荷出力時) 電池交換: 2.5年 (40℃)、4年 (25℃)、5年 (0℃) (電池寿命末期には停電補償時間が約70%となります。) 充電時間: 満充電まで最長48時間

客先名称

IDコントローラ (1扉用) (機器図)

打合せ

●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●

縮

1

尺

3

警 診

設 計

検 図

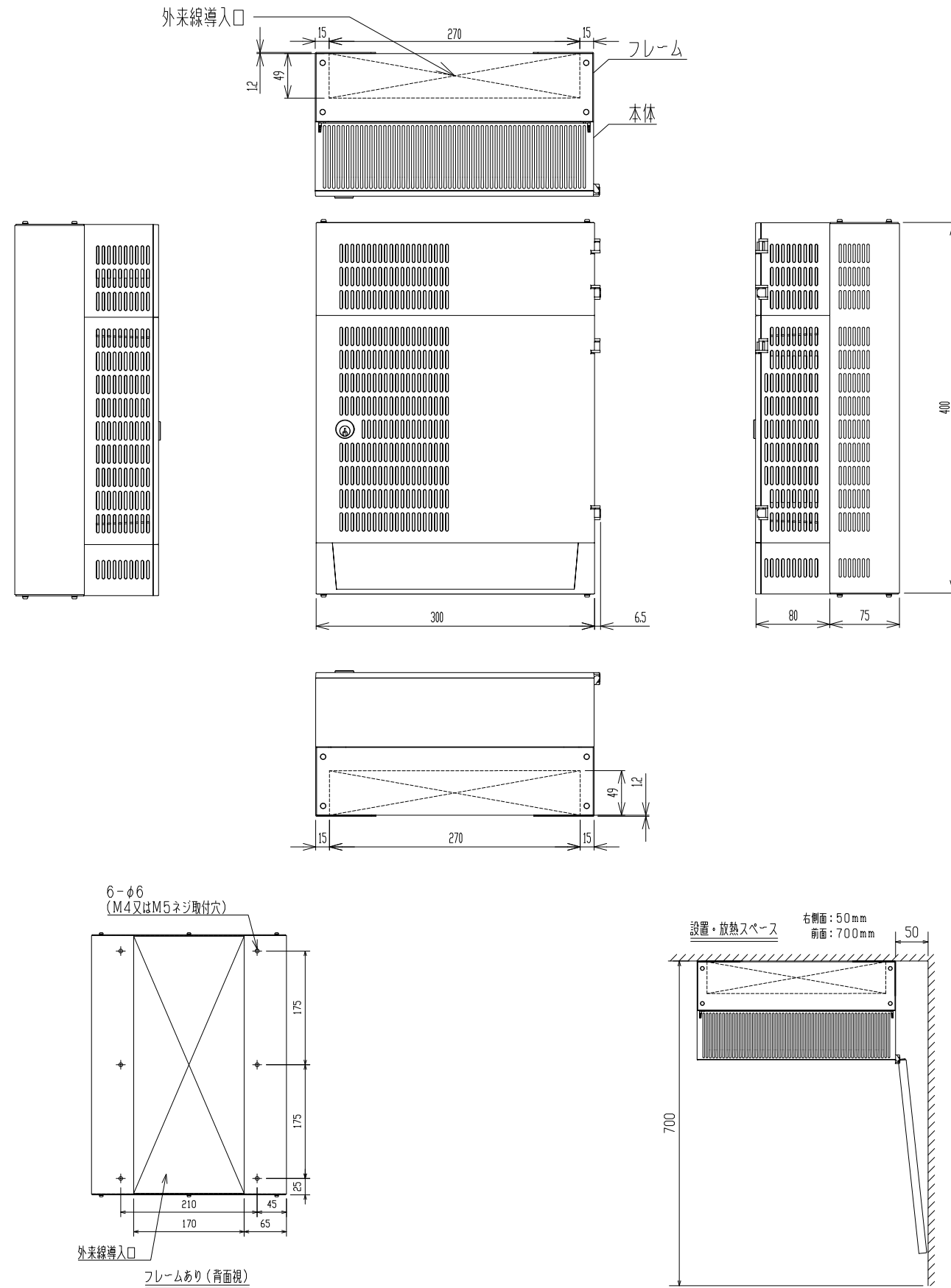
承 認

設計

月日

セントラル警備保障

図番



仕様	
CPU部	32bit CPU
メモリ	ROM:64Mbyte RAM:256Mbyte (バッテリーバックアップ付(128MB))
メモリバックアップ	リチウム電池によるメモリの停電補償、以下のどちらか早いほうで交換 停電補償:累積停電半年以内または出荷後10年以内 (平均周囲温度が常温近辺である場合の推奨値です)
上位通信I/F	LAN(100BASE-TX/10BASE-T自動切替):1ch (内蔵スイッチングHUB経由で出力されます。)
スイッチングHUB	4ポートスイッチングHUBを内蔵(100BASE-TX/10BASE-T自動切替) (内1ポートは本装置のLANポートとして使用する。)
端末I/F	4扉分 通信:1ch/扉(RS-485) 有電圧DO:電気錠用1点/扉(極性反転機能付) DI:電気錠用3点/扉 無電圧DO:汎用出力用8点/IDC DI:汎用入力用8点/IDC
タンバ	有
時計機能	有 月差10秒(常温)
外部供給電流	DC12V±0.5V 0.6A DC24V±0.8V(商用電力正常時)/DC22~28V(停電補償動作中) 3.3A(定常時) 4.9A(ピーク時10秒以内)
電源	AC100V±10% 50/60Hz D種接地 平均130W 最大250VA (DC12V連続0.6A、DC24V連続3.3A、ピーク4.9A供給時) (適合電線 2.0mm ²)
設置	壁掛け(専用のフレームを壁に取り付けてから配線する。)
材質、色	本体:樹脂、マンセル 5Y7/1近似(ライトベージュ) フレーム:塗装鋼板、マンセル 5Y7/1(ライトベージュ)
外形	W300×H400×D155mm(フレームを含む)
質量	約5kg(停電補償なし)/約6kg(停電補償あり)/フレーム 約1.8kg
配線	専用フレームを使用しフレームの上面配線口、下面配線口または背面配線口から配線する。
電気錠制御回路	半導体駆動方式
環境条件	温度0~40℃ 湿度30~80%RH以下(結露なきこと) 屋内環境(粉塵、腐食ガス、塩害等なき場所)
停電時動作補償 (有償オプション)	ニッケル水素蓄電池(定格電圧2.4V) 停電補償時間:10分(初期値、周囲温度25℃、定格負荷出力時) 電池交換:2.5年(40℃)、4年(25℃)、5年(0℃) (電池寿命末期には停電補償時間が約70%となります。) 充電時間:満充電まで最長48時間

客先名称

IDコントローラ(4扉用)(機器図)

打合せ

●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●

縮

1 / 6

尺

警 診

設 計

検 図

承 認

設計月日

セントラル警備保障

図番