

# PicoA SERIES

## オフィス向け出入管理システム

■用途：オフィスビルの間仕切等 ■納期：標準納期品 ●（P4 参照）

PicoA



### 扉だけで出入管理を完結。ライトな出入管理システム——PicoA [ピコア]

#### ■機器を小型化し扉に集約させた、次世代出入管理システムです。

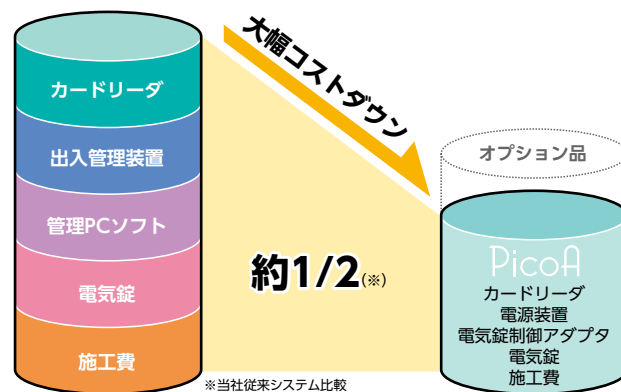
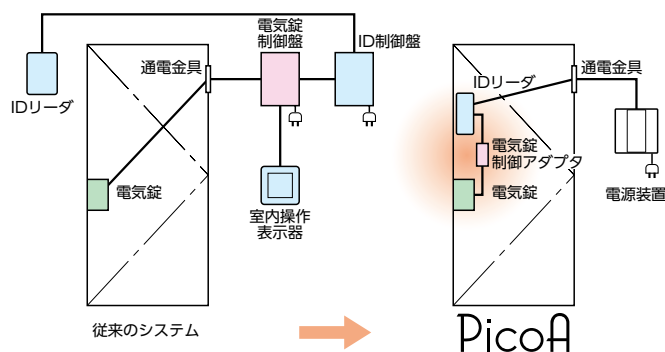
従来の出入管理機能をカードリーダーに収め、電気錠の制御機能を扉内に設置するアダプタに凝縮しました。電気錠、アダプタ、カードリーダーを扉に取り付けるだけで、本格的な出入管理が実現できます。

注）その他に扉外に電源装置の設置と、電源装置～通電金具間の配線工事が必要です。

#### ■導入コストは従来の約1/2。リーズナブルに出入管理システムを構築できます。

小型化と機器集約により、機器費が大幅に下がりました。また、施工の簡素化と省配線化により、施工費も削減できます。さらに、お客様が現在お使いのFeliCa、Mifare®を利用すれば、カードのイニシャル・ランニングコストも削減可能です。<sup>(※)</sup>多彩なオプション機能がありますので、お客様が希望される管理方式やご予算に合わせたシステム構築が可能です。

注）お客様IDをご使用になる場合は、別途費用およびお打ち合わせが必要となります。



※FeliCaはソニー株式会社が開発した非接触ICカードの技術方式であり、ソニー株式会社の登録商標です。

※Mifare®はNXPセミコンダクターズの登録商標です。

## 通行時の操作もよりスムーズに。

壁や袖パネルではなく扉にリーダを設置することで、よりスムーズに出入口を通行できます。



リーダ室外側からは、カードをかざして入室します。

おサイフケータイ®を利用することもできます。(注)

注) NFC機能付おサイフケータイをご利用いただく場合は、別途任意フォーマットカード(カード読取フォーマットカード)をご注文の上、カードリーダへ任意フォーマットカードを登録していただく必要があります。詳細はお問い合わせください。

※おサイフケータイ®は株式会社NTTドコモの登録商標です。



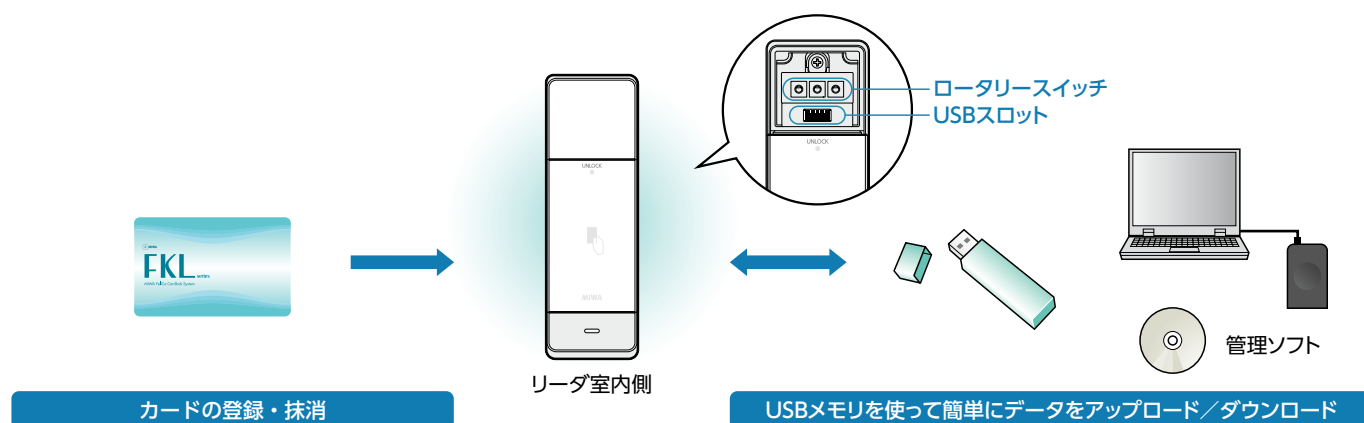
リーダ室内側からは、ボタンを押すだけで解錠できます。(注)

退出時もカードを照合(入退出管理)する両面リーダタイプもご用意しています。

注) カードリーダ警戒セット時は、ボタン操作が無効になります。

## カードの登録・抹消や、データ管理もとっても簡単。特別な設備は不要です。

リーダ本体に内蔵されたスイッチやUSBスロットを使用して、様々な操作が可能です。



■ 日常操作はもちろん、IDの登録・抹消などの操作もリーダ本体で行うことができます。

リーダ室内側に内蔵されたロータリースイッチを使用して、カードの登録・抹消を行います。

■ 専用のアプリケーションソフトを使用して、パソコンで履歴管理やカードデータの一括管理をすることも可能です。(P649参照)

リーダ室内側にUSBスロットを内蔵していますので、市販のUSBメモリを使用してデータを簡単にアップロード/ダウンロードできます。

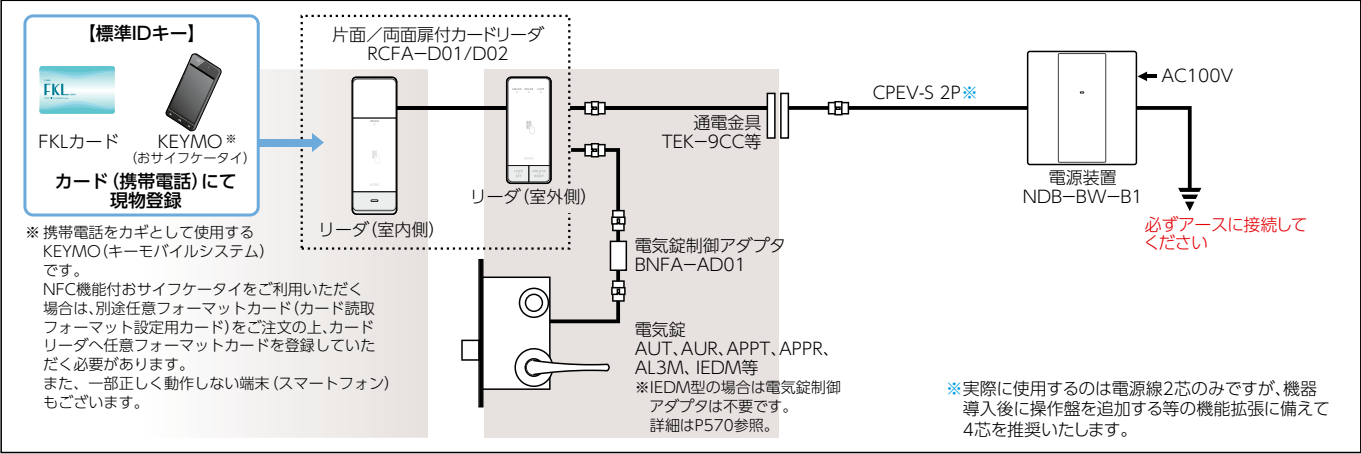
# PicoA SERIES

## オフィス向け出入管理システム

■用途:オフィスビルの間仕切等 ■納期:標準納期品 ●(P4 参照)

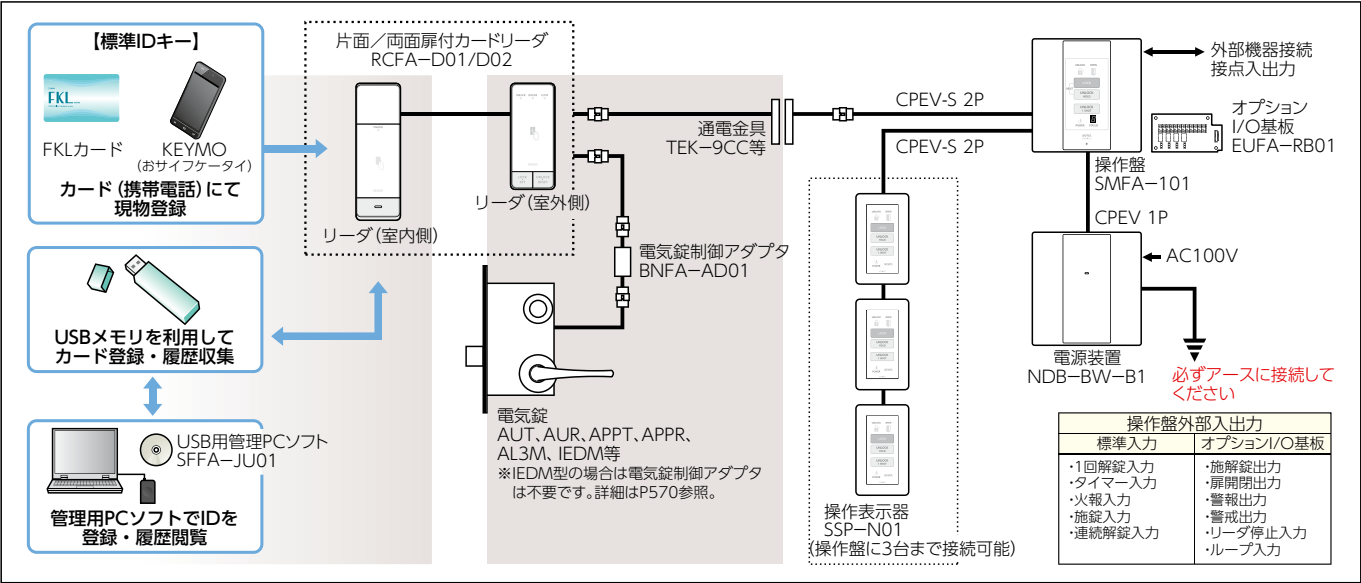
### ■システム構成図 (基本)

PicoAの基本となるシステム構成です。カードリーダーはお客様の運用に合わせて、片面リーダータイプ/両面リーダータイプのいずれかを選択ください。



### ■システム構成図 (オプション)

オプション製品を使用したシステム構成です。お客様が希望される運用に合わせて、下表のオプション製品を選択ください。



導体径0.9mmの場合の配線距離 (さらに延長する場合はお問い合わせください。)

- 電気錠～電源装置 (注1) : AUT, APPT, ALGT, AUR, APPR, ALGR, AST, ASR  
EUT (ゴール社製), EUR (ゴール社製) = 120m以内  
IEDM, AUS, ALA, ANS, ALG, EML = 80m以内  
AL3M, AFF, EM (ゴール社製) = 40m以内
- 操作表示器～電源装置 (注2) : 100m以内
- 操作盤～外部機器 (注3) : 100m以内

注1) 電気錠制御アダプタ、カードリーダー、操作盤などを中継した電源装置からの総配線距離です。

注2) 操作盤を中継した、電源装置～操作表示器の総配線距離です。

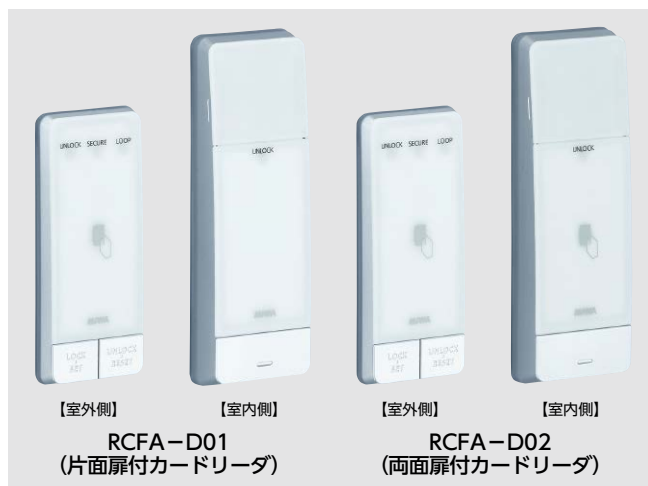
注3) 操作盤入力端子の配線距離です。出力端子の配線距離は外部機器の仕様によります。

### ■オプション製品一覧

| 使用機器                                                   | 操作盤<br>SMFA-101 | オプションI/O基板<br>EUFA-RB01 | 操作表示器<br>SSP-N01 | USB用管理PCソフト<br>SFFA-JU01 |
|--------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|------------------|--------------------------|
| 用途                                                     |                 |                         |                  |                          |
| ◇電気錠を遠隔操作・監視したい。<br>◇外部機器からの信号で電気錠を制御したい。              | ●               |                         |                  |                          |
| ◇複数箇所から電気錠を遠隔操作・監視したい。                                 | ●               |                         | ●                |                          |
| ◇外部機器へ扉の状態や警報信号を出力したい。<br>◇外部機器からカードリーダーを制御したい。        | ●               | ●                       |                  |                          |
| ◇パソコンで履歴を抽出したり、カードを管理したい。<br>◇カードリーダーにタイムスケジュールを設定したい。 |                 |                         |                  | ●                        |

# RCFA-D01/D02 型

片面／両面扉付カードリーダー (室内側は屋内仕様)



## ■扉に設置する非接触カードリーダーです。(注1)

- ・FeliCa、Mifare®カードを使用し、電気錠の施錠操作や、警戒操作等が行えます。
- ・入室のみ照合を行う片面リーダータイプと、入退室照合を行う両面リーダータイプをご用意しています。
- ・リーダー室外側は防雨形相当ですので、屋外に面した扉へも設置可能です。(注2)

## ■カードリーダー自体に出入管理機能を内蔵しています。

- ・カードリーダー自体で、カードの登録／抹消が行えます。
- ・別売りのパソコンソフト (SFPA-JU01) を併用することで、USBメモリでカードの登録／抹消や履歴の抽出が行えます。また、パソコンソフトから電気錠の解錠タイムスケジュールや利用者のアクセスタイムスケジュール (カードの利用時間制限) を登録することも可能です。

## ■外部機器との連携も可能です。

- ・操作盤SMFA-101と接続することで、電気錠の遠隔操作を行ったり、各種無電圧接点による他機器との連携を行うことができます。

注1) システムを構築するには、別途電気錠制御アダプタBNFA-AD01や電源装置NDB-BW-B1などが必要です。システム構成にあわせて、別途ご発注ください。

注2) 屋外に面した扉へ設置する場合は、温度上昇を防止するため直射日光は避けて設置してください。室内側は屋内専用ですので門扉など完全に屋外となる場所には設置できません。

注3) 植込み型心臓ペースメーカーまたはICDを装着されている方へのご注意は、P77を参照ください。

## ■仕様

| 型 式     | RCFA-D01 (片面扉付カードリーダー) / RCFA-D02 (両面扉付カードリーダー)                                                          |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 基 本 機 能 | IDデータの照合・各種履歴の蓄積／電気錠の一回解錠、連続解錠、施錠操作カードリーダーの警戒セット、警戒リセット操作                                                |
| 登録可能ID数 | 500 ID (管理用) : 5 ID ユーザ用 : 495 ID)                                                                       |
| 履歴保存件数  | 5,000件                                                                                                   |
| 内 蔵 時 計 | 月差13秒以内、停電バックアップ時間約3日間 (注1)                                                                              |
| 使用温湿度   | 室外側: -10℃～50℃ 30%～95% RH 結露・凍結なきこと<br>室内側: 0℃～50℃ 30%～95% RH 結露・凍結なきこと                                   |
| 防 水 性 能 | 室外側: JIS C0920 保護等級3級 (防雨形) 相当／室内側: なし (屋内専用)                                                            |
| 扉厚可能範囲  | 36mm以上～52mm未満 (注2)                                                                                       |
| 材 質     | ABS樹脂・MBAK樹脂                                                                                             |
| 寸 法     | 室外側: 50mm (W) × 120mm (H) × 11mm (D) ※パッキン・埋め込み部除く<br>室内側: 50mm (W) × 155mm (H) × 21mm (D) ※パッキン・埋め込み部除く |
| 重 量     | 室外側: 約150g / 室内側: 約300g                                                                                  |
| 入 力 電 圧 | DC24V ± 10%                                                                                              |
| 消 費 電 流 | RCFA-D01 (片面リーダー) : 100mA / RCFA-D02 (両面リーダー) : 120mA                                                    |
| 適用カード   | FeliCa、Mifare® (Standard)<br>フォーマット: FKL ID、ID m / UID (4byte/7byte) (注3) / お客様ID (注4)                   |
| 検 知 距 離 | 約1cm (美和標準FKLカードの場合) (注5)                                                                                |
| 取 付 方 法 | 室内側ユニットおよび室外側ユニットによる扉 (開き戸) 挟み込み (注6)                                                                    |

注1) 本カードリーダーに時刻の自動修正機能はありません。パソコンソフトで履歴収集やタイムスケジュール設定を行う場合は、定期的に日時確認・修正を行ってください。

注2) 現場の扉厚にあわせて付属の締め代調整スプーサーおよび取付小ネジを使用してください。発注時の扉厚指示は不要です。上記範囲外の扉厚への取付けは別途お問い合わせください。

注3) IDm、UIDはカード制作会社により書き込まれるカード番号です。原則として固有の番号であることになっていますが、固有性の保証はカード制作会社各社に委ねられています。

注4) お客様IDをご利用になるには、別途費用とお打ち合わせが必要です。詳細はお問い合わせください。

注5) 他の非接触ICカードと重ねて読み取ることはできません。必ず1枚でかざしてください。

注6) 引戸への取り付けは、別途お打ち合わせが必要です。

# BNFA-AD01 型

電気錠制御アダプタ

屋内仕様



## ■扉の中に設置可能な小型電気錠制御器です。(注1～3)

- ・各種電気錠、電気ストライク、電磁ロックを1台接続できます。
- ・カードリーダーや操作盤と4芯 (電源2芯、通信2芯) で接続し、通信により電気錠の制御を行います。

## ■錠種自動判別機能があります。(注4)

接続された電気錠の錠種を自動で判別できるため、錠種の設定が不要です。

## ■2つの運用モードから選択可能です。(注5)

キーまたはサムターンで操作したときの動作を、Aモード (自動施錠機能)、Bモード (施錠解除繰り返し機能) から選択できます。

## ■メンテナンス用モニタLED付です。

通信モニタ、電気錠モニタなどのLEDにより、メンテナンス時に動作の確認ができます。

注1) システムを構築するには、別途電源装置NDB-BW-B1や片面／両面扉付カードリーダーRCFA-D01/D02などが必要です。システム構成にあわせて、別途ご発注ください。

注2) 引戸への取り付けは別途お打ち合わせが必要です。

注3) 本製品は屋内仕様なので、雨水等の水滴がかからない場所でご使用ください。

注4) 錠種によっては自動判別できないものがあります。(AST、ASR、AD219等) 自動判別できない錠種の場合は、カードリーダーや操作盤から個別錠種設定を行ってください。

注5) カードを使用して一回解錠操作した場合は、運用モードの設定にかかわらず自動施錠します。カードで施錠解除繰り返しを行いたい場合にはボタン操作が必要です。

## ■仕様

| 型 式     | BNFA-AD01                               |
|---------|-----------------------------------------|
| 基 本 機 能 | 各種電気錠、電気ストライク、電磁ロックの制御 (1回線)            |
| 使用温湿度   | 0℃～50℃ 30%～95% RH 結露・凍結なきこと             |
| 防 水 性 能 | なし (屋内専用)                               |
| 材 質     | ポリカーボネート樹脂                              |
| 寸 法     | 90mm (W) × 35mm (H) × 22mm (D) ※ハーネス部除く |
| 重 量     | 約55g ※ハーネス部除く                           |
| 入 力 電 圧 | DC24V ± 10%                             |
| 消 費 電 流 | 15mA ※電気錠動作電流を除く                        |

## ■BNFA-AD01型による電気錠の使い方

| 電気錠                 |         |           |                    | 使い方 <sup>※1</sup> |      |
|---------------------|---------|-----------|--------------------|-------------------|------|
| メーカー                | 機 器     | 制御方式      | 型 式                | Aモード              | Bモード |
| 美和ロック製              | 電気錠     | 通電時解錠型    | AUT, APPT, ALGT    | ●                 |      |
|                     |         | 通電時施錠型    | AUR, APPR, ALGR    | ●                 |      |
|                     |         | モーター施錠型   | AL3M, AFF          | ●                 | ●    |
|                     |         | 瞬時通電施錠型   | AUS, ALA, ANS, ALG | ●                 | ●    |
|                     | 電気ストライク | 通電時解錠型    | AST                | ●                 |      |
|                     |         | 通電時施錠型    | ASR                | ●                 |      |
|                     | 電磁ロック   | 通電時施錠型    | EML                | ●                 |      |
|                     |         | 自動扉出力アダプタ | AD219              | ●                 |      |
| ゴール社製 <sup>※2</sup> | 電気錠     | 通電時解錠型    | EUT                | ●                 |      |
|                     |         | 通電時施錠型    | EUR                | ●                 |      |
|                     |         | モーター施錠型   | EM                 | ●                 | ●    |

※1) 本製品のAモード/BモードはP586の運用モードとは異なりますのでご注意ください。

※2) 2010年10月現在の仕様

PicoA

# PicoA SERIES オフィス向け出入管理システム

■用途:オフィスビルの間仕切等 ■納期:標準納期品●(P4 参照)

## NDB-BW-B1 型 電源装置

屋内仕様

本製品はホーチキ株式会社の製品です。

■PicoAの各構成機器に電力を供給する電源装置です。  
電気錠1台(電気錠制御アダプタ含む)、カードリーダ1台、操作盤1台、操作表示器3台まで電源供給可能です。

注) 本製品は屋内仕様なので、雨水等の水滴がかからない場所でご使用ください。

### 仕様

|         |                                        |
|---------|----------------------------------------|
| 型 式     | NDB-BW-B1                              |
| 基 本 機 能 | DC24V電源供給                              |
| 使 用 温 度 | 0℃～40℃ 結露・凍結なきこと                       |
| 防 水 性 能 | なし(屋内専用)                               |
| 材 質     | ACS樹脂                                  |
| 寸法 / 重量 | 130mm (W) × 135mm (H) × 48mm (D) 約370g |
| 主 電 源   | AC100V ± 10% 50/60Hz 82VA              |
| 出 力 容 量 | DC24V 1.6A                             |
| 取 付 方 法 | 屋内壁面露出取付                               |

## SMFA-101 型 操作盤 / SSP-N01 型 操作表示器

屋内仕様

■電気錠の遠隔操作を行う操作盤です。(注1～3)

- ・操作ボタンで電気錠などの施解錠操作が行えます。
- ・表示ランプで電気錠の施解錠、扉開閉及び異常状態などが確認できます。

■操作表示器SSP-N01を3台まで接続できます。(注3)

■多彩な外部入出力が可能です。

- ・標準で一回解錠入力、連続解錠入力、施錠入力、タイマー入力、火報入力を備えており、インターホンやタイマー、火災報知設備等から無電圧接点信号により、電気錠を制御できます。
- ・オプションI/O基板EUFA-RB01を増設することで、施解錠出力、扉開閉出力、警報出力、警戒出力、ループ入力、リーダ停止入力を追加でき、警備機器等と無電圧接点信号による連携が可能です。

注1) システムを構築するには、別途電気錠制御アダプタBNFA-AD01や電源装置NDB-BW-B1などが必要です。システム構成にあわせて別途ご発注ください。

注2) 本製品のカバー開閉には、2.5mmの六角レンチまたは六角ドライバーが必要です。製品には同梱されておりませんのでご注意ください。

注3) 本製品は屋内仕様なので、雨水等の水滴がかからない場所でご使用ください。

### 仕様 (操作盤)

|           |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 型 式       | SMFA-101                                                                                                                                                                                                                                          |
| 管理ゲート数    | 1ゲート                                                                                                                                                                                                                                              |
| 基 本 機 能   | 電気錠の一回解錠、連続解錠、施錠操作                                                                                                                                                                                                                                |
| 外部入出力     | 標準入力                                                                                                                                                                                                                                              |
|           | 無電圧接点入力×5(接続接点定格DC30V、0.1A以上)<br>・一回解錠入力(ワンショットメイク信号入力時:一回解錠)<br>・タイマー入力(連続メイク信号入力中:連続解錠/信号ブレイク時:施錠)<br>・火報入力(連続メイクまたはブレイク信号入力中:火報解錠/信号復旧時:解錠保持)<br>・施錠入力(ワンショットメイク信号入力時:施錠)<br>・連続解錠入力(ワンショットメイク信号入力時:連続解錠)                                      |
| 外部入出力     | オプションI/O基板入出力(別途手配品)                                                                                                                                                                                                                              |
|           | 無電圧接点出力×4(接点定格DC30V、1A以内)<br>・施解錠出力(出力a/b切り替え可能)<br>・扉開閉出力(出力a/b切り替え可能)<br>・警報出力(出力a/b切り替え可能)<br>・警戒出力(出力a/b切り替え可能)<br>無電圧接点入力×2(接続接点定格DC30V、0.1A以上)<br>・ループ入力(連続メイク信号入力かつ閉扉中:ループ正常信号ブレイクまたは開扉中:ループ異常)<br>・リーダ停止入力(連続メイク信号入力中:リーダ動作信号ブレイク中:リーダ停止) |
| 使 用 温 湿 度 | 0℃～50℃ 30%～95% RH 結露・凍結なきこと                                                                                                                                                                                                                       |
| 防 水 性 能   | なし(屋内専用)                                                                                                                                                                                                                                          |
| 材 質       | ABS樹脂                                                                                                                                                                                                                                             |
| 寸法 / 重量   | 130mm (W) × 135mm (H) × 48mm (D) 約250g (I/O基板増設時:300g)                                                                                                                                                                                            |
| 入 力 電 圧   | DC24V ± 10%                                                                                                                                                                                                                                       |
| 消 費 電 流   | 110mA ※各接続機器の消費電流は含まず                                                                                                                                                                                                                             |
| 取 付 方 法   | 屋内壁面露出取付                                                                                                                                                                                                                                          |

### 仕様 (操作表示器)

|           |                                               |
|-----------|-----------------------------------------------|
| 型 式       | SSP-N01                                       |
| 基 本 機 能   | 電気錠の一回解錠、連続解錠、施錠操作                            |
| 使 用 温 湿 度 | 0℃～50℃ 30%～95% RH 結露・凍結なきこと                   |
| 防 水 性 能   | なし(屋内専用)                                      |
| 材 質       | ACS樹脂                                         |
| 寸法 / 重量   | 70mm (W) × 120mm (H) × 9mm (D) ※埋め込み部分除く 約65g |
| 入 力 電 圧   | DC24V ± 10%                                   |
| 消 費 電 流   | 15mA                                          |
| 取 付 方 法   | 屋内壁面埋め込み(1個用スイッチボックス取付)                       |

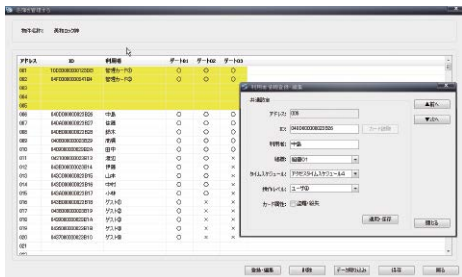
# PicoA 専用 USB 用管理PC ソフト SFFA-JU01 型

## PicoA をパソコン上で管理するソフトです。

- 片面／両面扉付カードリーダーRCFA-D01/D02 を、パソコン上で管理するソフトです。
- ・ 1 物件あたり、最大 20 台までのカードリーダーを管理できます。
- ・ USB メモリを介して、管理パソコンとカードリーダーのデータ転送を行います。(注 1)
- ・ USB メモリによるデータ転送に関しては、不正な情報取得を防止するため複数のセキュリティを設けています。
- ・ 管理パソコン上で編集したデータをカードリーダーへダウンロードしたり、カードリーダー内のデータを管理パソコン上にアップロードすることが可能です。
- ・ カードリーダー内の履歴データを抽出し、管理パソコン上で閲覧することが可能です。(注 2)



- 利用者名簿の一括管理機能。
- カードの登録・抹消や、ゲート通行権限、カード操作権限、アクセスタイムスケジュール割り当てなどを一括して編集することができます。

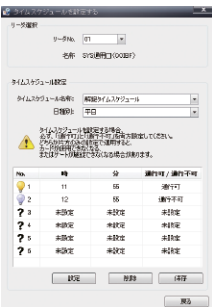


| 仕様           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 型 式          | SFFA-JU01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 管理ゲート数       | 1 物件あたり最大 20 ゲート                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 管理 ID 数      | 1 物件あたり最大 500ID (管理用: 5 ID / ユーザ用: 495 ID 全ゲート共通)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 基 本 機 能      | USB メモリを利用した、カードリーダーデータアップロード／ダウンロード／利用者 (カード) データの登録／抹消、各種システムデータの編集／カードリーダーの履歴収集、閲覧                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 対 応 O S      | Windows XP Professional (日本語版) / Windows Vista Business (日本語版)<br>Windows 7 Professional (日本語版)<br>Windows 8/8.1 無印または Pro (日本語版)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 推 奨 環 境      | <b>CPU</b><br>・ Windows XP の場合: Intel Pentium 450MHz 以上 (または同等の互換プロセッサ)<br>・ Windows Vista / 7 の場合:<br>800MHz 以上の 32bit または 64bit プロセッサ (1GHz 以上を推奨)<br>・ Windows 8 の場合: 1GHz 以上の 32bit/64bit プロセッサ<br><b>メモリ</b><br>・ Windows XP の場合: 256MB 以上 (512MB 以上を推奨)<br>・ Windows Vista / 7 の場合: 512MB 以上 (1GB 以上を推奨)<br>・ Windows 8 の場合: 32bit/1GB 以上 64bit/2GB 以上<br><b>ハードディスク</b><br>・ 200MB 以上の空き容量が必要<br><b>ディスプレイ</b><br>・ 解像度: 1024 × 768 以上 / 色: 16bit 以上<br><b>その他必要なデバイス</b><br>・ USB ポート (1.1/2.0): 最低 1 ポート、PaSoRi ご使用の場合は 2 ポート以上必要<br>・ CD-ROM ドライブ: 本ソフトをインストールする際に必要 |
| 使用可能 USB メモリ | 1.1 または 2.0 対応 USB メモリ<br>※ 自動暗号化機能、パスワードロック機能などが搭載されている USB メモリは使用できません。(本ソフト側にデータの暗号化、ID 認証を行いません)<br>※ 差し込み部が樹脂製の USB メモリは使用できません。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 使用可能 PaSoRi  | RC-S330 / RC-S370 / RC-S380 (注 5) (ソニー株式会社製)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

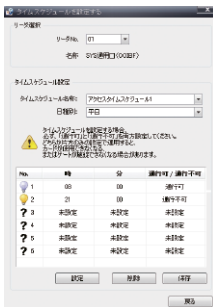
- 注 1) 管理パソコン、USB メモリ、PaSoRi (※) はお客様御手配品となります。  
※ 管理ソフト上で、カードの登録・抹消を行う場合は PaSoRi が必要です。PaSoRi はソニー株式会社の登録商標です。
- 注 2) 本ソフトは各カードリーダーの内蔵時計によって記録された履歴を収集・表示します。各カードリーダーの日時がずれていると、ゲートごとの通行履歴が前後するなど正しく履歴表示ができない恐れがありますので、定期的な日時確認・修正を行ってください。
- 注 3) タイムスケジュールは各カードリーダーの内蔵時計によって制御されています。各カードリーダーの日時がずれていると、正しく時間制御できない恐れがありますので、定期的な日時確認・修正を行ってください。
- 注 4) 管理画面等の仕様は予告なく変更する場合があります。
- 注 5) RC-S380 は SFFA-JU01 ソフト ver1.01 以下では使用できません。  
当社ホームページ (http://www.miwa-lock.co.jp/tec/support/update.html) よりアップデートファイルをダウンロードいただき、ソフトのアップデートを行ってください。
- 注 6) RC-S330、RC-S370 では Mifare® カードは使用できません。また、SFFA-JU01 ソフト ver2.0 未満では Mifare® カードは使用できません。

- タイムスケジュール設定機能。(注 3)
- 解錠タイムスケジュール: 電気錠を時間で施解錠させることが可能です。週間スケジュールと年間スケジュール (平日、休日、特殊日 × 3) を組み合わせて設定することができます。

アクセスタイムスケジュール (カード利用時間の制限): 利用者の入室可能時間を制限することが可能です。週間スケジュールと年間スケジュール (平日、休日、特殊日 × 3) を組み合わせて設定することができ、さらに最大 4 つのカード制限パターンを作成可能です。



**解錠タイムスケジュール**  
1 日あたり最大 6 制御  
× 最大 5 つの日種別パターン (平日、休日、特殊日 1~3)



**アクセスタイムスケジュール**  
1 日あたり最大 6 制御  
× 最大 5 つの日種別パターン (平日、休日、特殊日 1~3)  
× 最大 4 つの利用者パターン (アクセスタイムスケジュール 1~4)

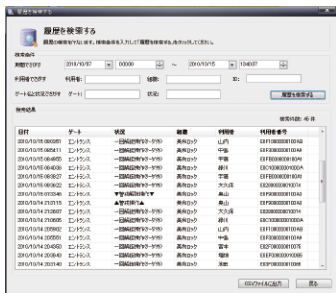


**週間スケジュール**  
5 つの日種別パターンを月曜～日曜へ割り当て。



**年間スケジュール**  
5 つの日種別パターンを最大 64 日までカレンダー設定。(年指定または毎年繰り返し選択可)

- その他の機能。
- ・ 非接触 IC カードリーダーライタ / PaSoRi によるカードデータの登録。(注 1)
- ・ カードリーダー、電気錠制御アダプタの詳細機能設定。
- ・ カードリーダーの日時設定。
- ・ カードリーダーの履歴収集、閲覧。
- ・ CSV ファイルによる各種データのインポート／エクスポート。
- ・ 管理 PC ソフトデータベースの一括バックアップ／リストア。

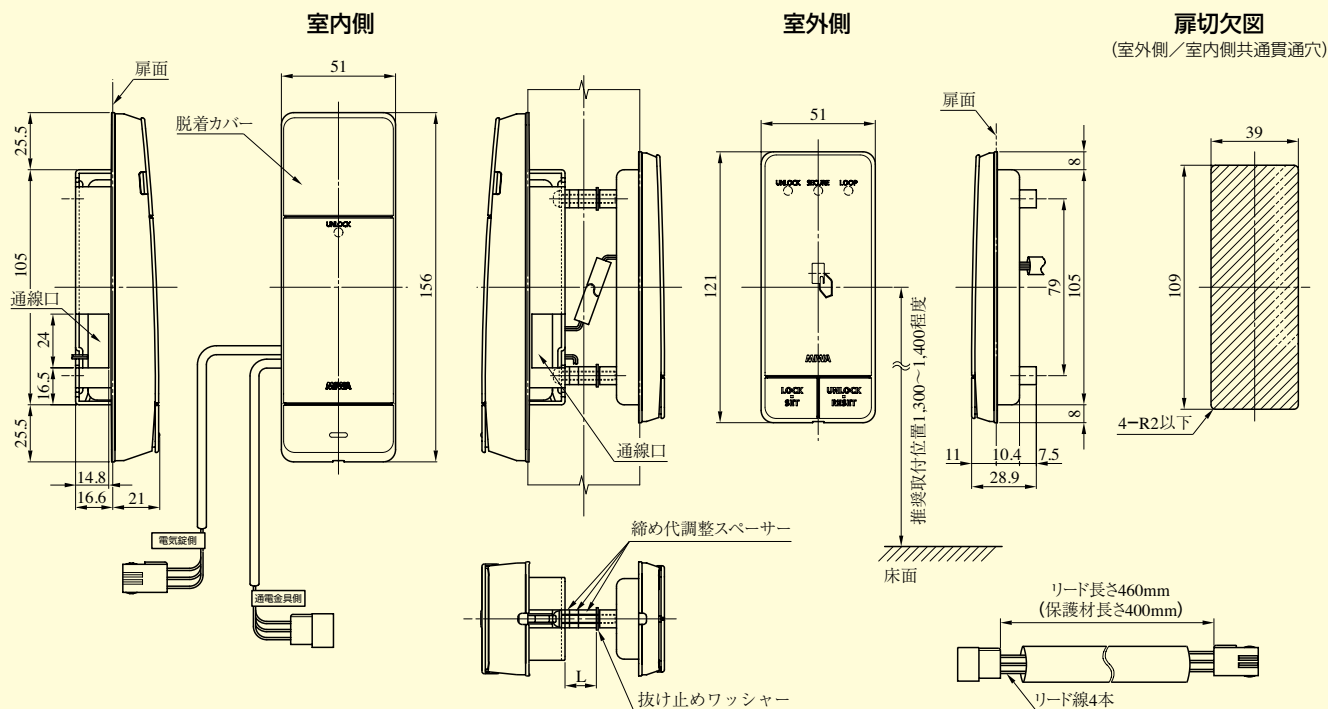


PicoA

# PicoA<sup>®</sup> SERIES

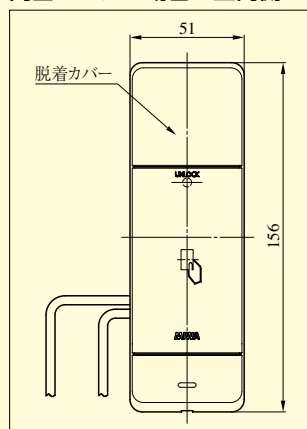
## RCFA-D01 (片面カードリーダー) / RCFA-D02 (両面カードリーダー)

PicoA

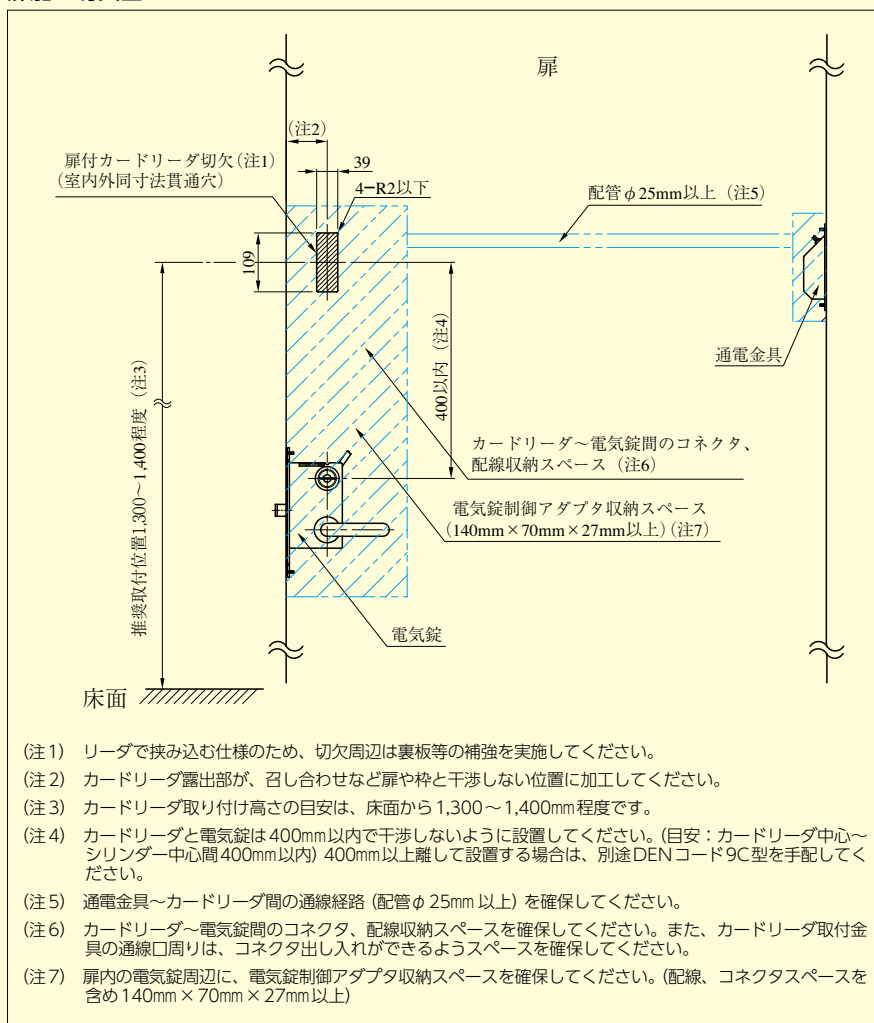


(注) リードで挟み込む仕様のため、切欠周辺は裏板等の補強を実施してください。

### 両面リーダーの場合の室内側



### 扉加工切欠図



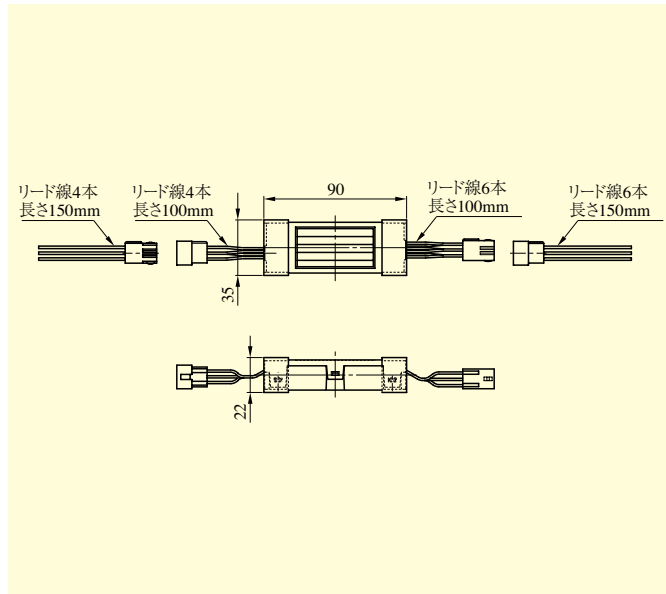
### 各扉厚使用部材一覧

| 扉厚(※～番) | L寸法 | 締め代調整<br>スペーサー | 取付金具<br>取付小ネジ |
|---------|-----|----------------|---------------|
| 36～38   | 0   | —              | —             |
| 38～40   | 2   | ○              | —             |
| 40～42   | 4   | —              | ○             |
| 42～44   | 6   | ○              | —             |
| 44～46   | 8   | —              | ○             |
| 46～48   | 10  | ○              | —             |
| 48～50   | 12  | —              | ○             |
| 50～52   | 14  | ○              | ○             |

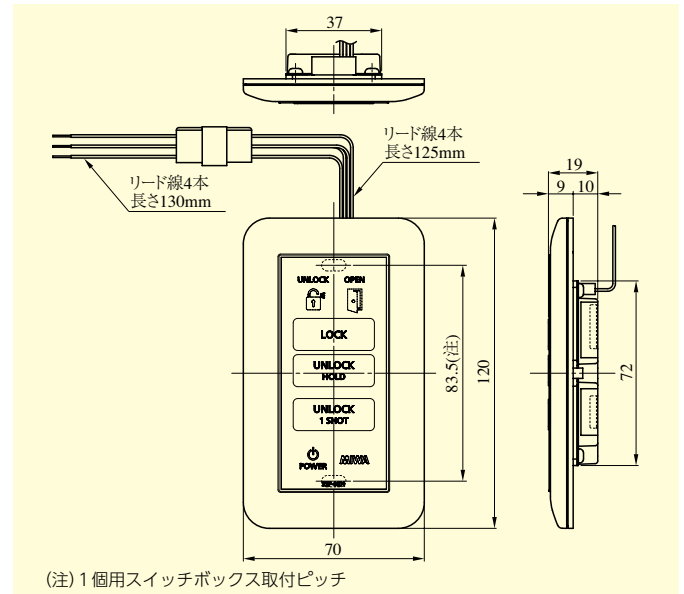
○：使用 —：未使用  
(抜け止めワッシャーは全ての扉厚で使用します)

# PicoA<sub>SERIES</sub>

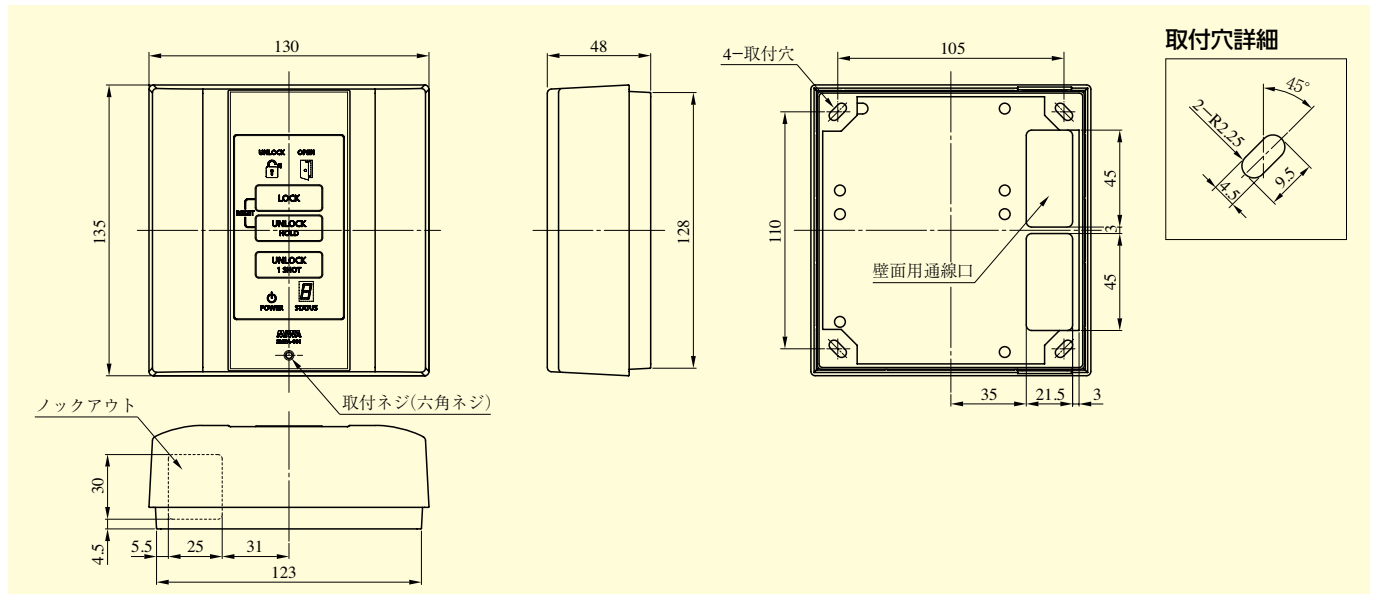
BNFA-AD01 (電気錠制御アダプタ)



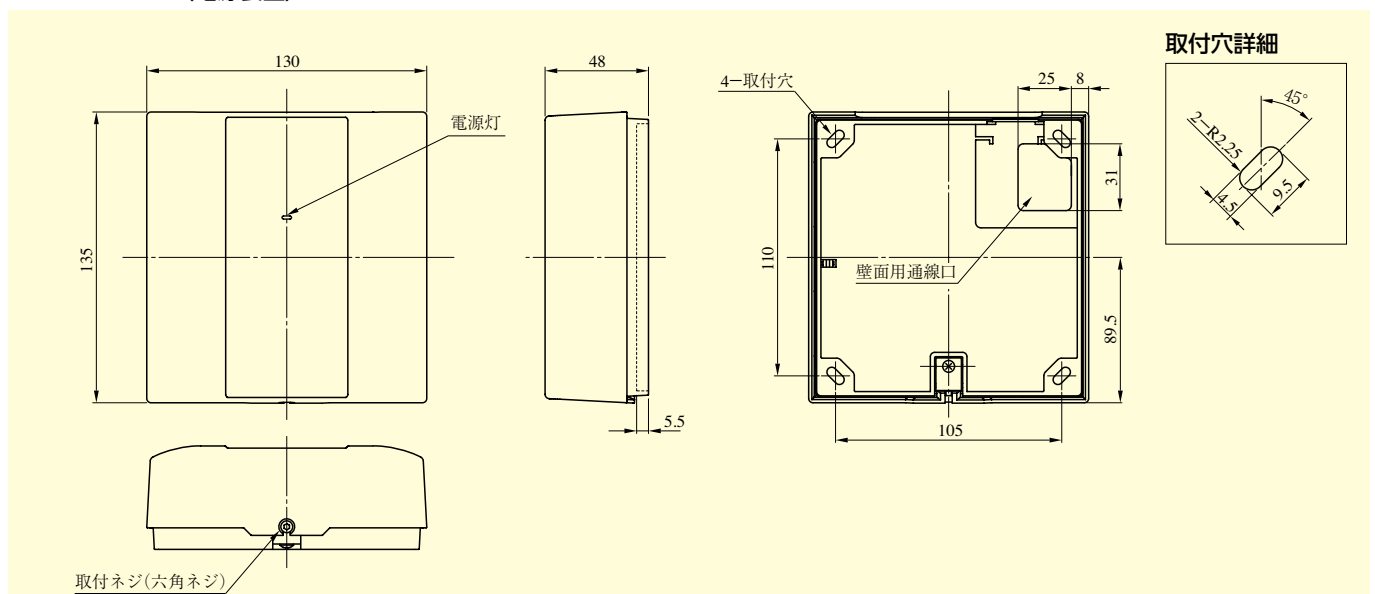
SSP-N01 (操作表示器)



SMFA-101 (操作盤)



NDB-BW-B1 (電源装置)



PicoA