

電気錠制御盤システム

BAN-Fシリーズ

運用規模や利用目的に応じて、最適な製品をラインアップ



1回線から最大8回線まで対応する、柔軟なシステム構成が可能です。

- 1/2/4/6/8のフレキシブルな回線構成です。
- 国内ロックメーカーのほとんどの電気錠に対応しています。
- 管理方法に応じた2つのモード*が選べます。
- 異常発生時は、LEDランプと警報ブザーでお知らせします。
- オプション基板の追加で、テンキーやカードリーダーなどとシステムアップも可能です。(オプション)
- 24時間タイマーまたは週間タイマーを本体に内蔵することにより、運用に合わせた施錠や解錠を行うことができます。(オプション)
- 停電時に備えて、バッテリーを本体に内蔵できます。(オプション)

操作パネル

タッチキー・LEDアイコン表示^{*1}など使いやすさを考えた操作パネル

セキュリティを高める多彩な機能を装備したBAN-Fシリーズ。しかも、操作はいたって確実。どなたでも使いこなせます。

^{*1} F01BはLEDランプ表示

- 開扉警報は赤点灯。施錠不良/解錠不良/コジアク時は赤点滅。
- どの電気錠を制御するか、一目でわかるネームプレート。
- 扉の開閉状態もLEDで確認できます。開扉時は赤点灯。
- 非常時の状態から復帰ボタン。火報入力が入る前の状態に戻ります。
- 全ての電気錠を一斉に解錠します。もう一度押しすと、一斉解錠を解除します。
- AC電源使用時は緑点灯。バッテリー使用時は赤点灯。



この2つのボタンは設定したモードによって機能がそれぞれ次のようになります。

| モード | ボタン1 (●) | ボタン2 (■) |
|------------|----------|----------|
| 閉扉自動施錠 (A) | 一回解錠 | 連続解錠 |
| 施錠繰り返し (B) | 解錠 | 施錠 |

- 連続解錠時は緑点灯、1回解錠時は緑点滅。(Aモード)
- 解錠時は緑点灯。(Bモード)

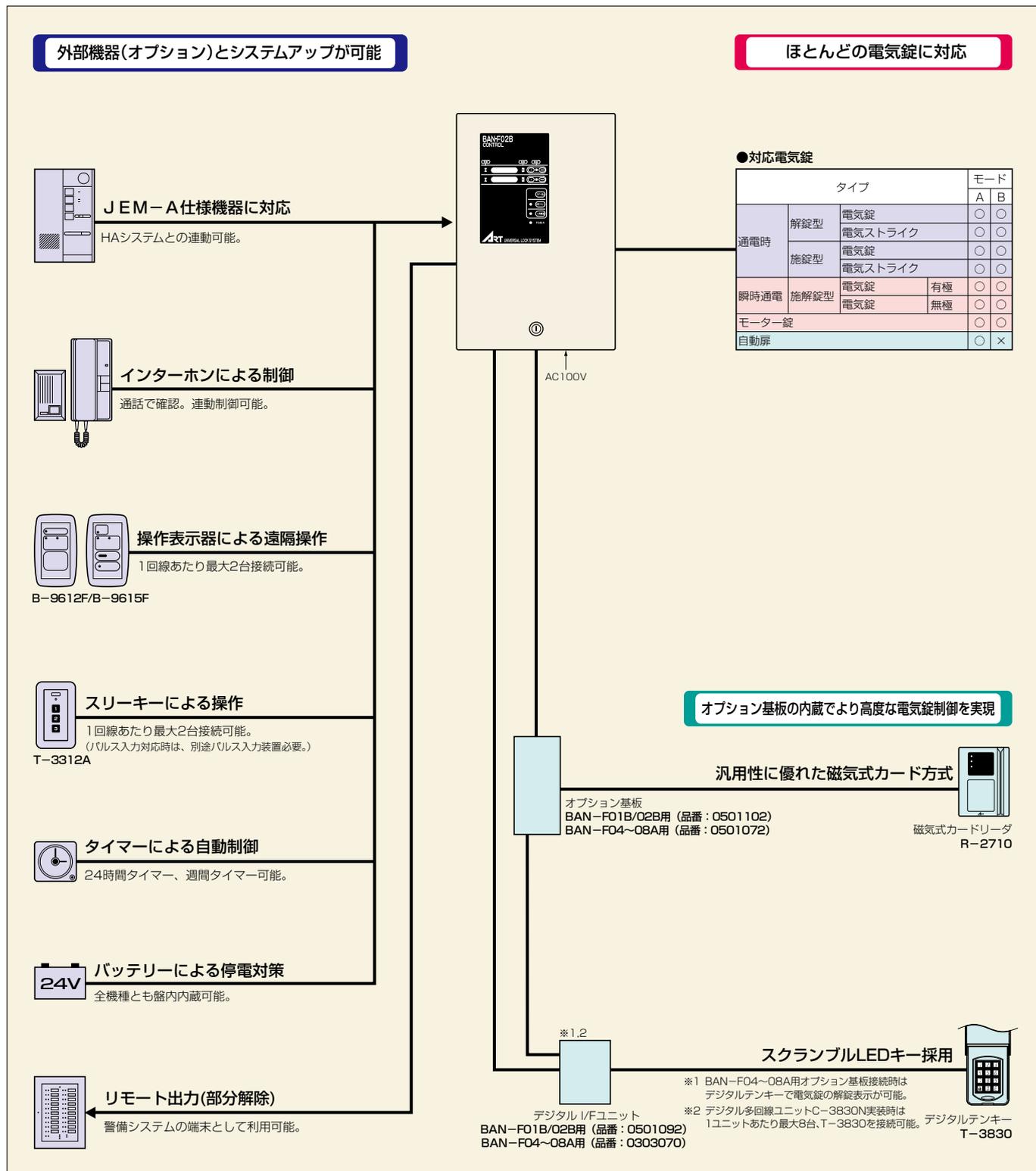
- ブザー音停止ボタン。



BAN-F01B(1回線)

構成図 (BAN-F)

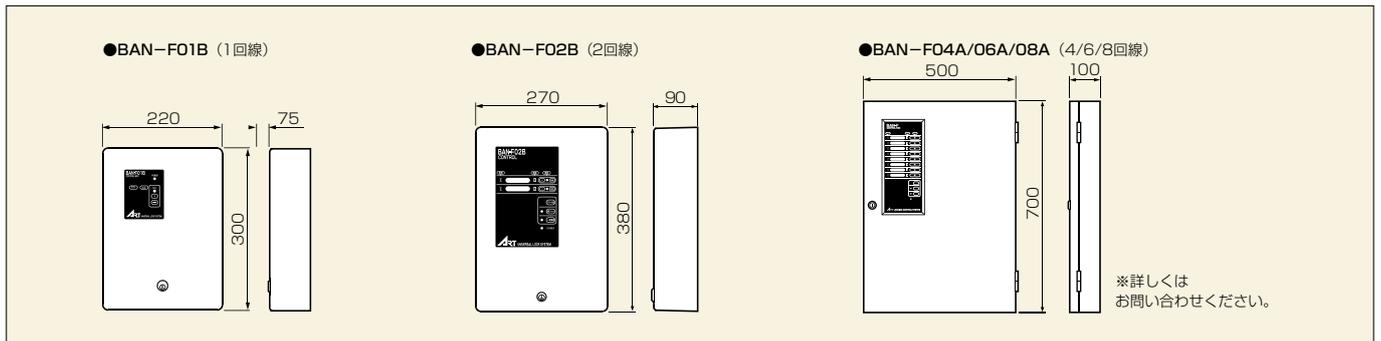
※閉扉自動施錠モード(A)：扉を閉めると自動的に施錠します。
 施錠くり返しモード(B)：扉の開閉に関係なく、必要時に施錠・解錠をくり返します。



主な仕様

| | | BAN-F01B | BAN-F02B | BAN-F04A/06A/08A | | | |
|--------------------------|---------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|--------|--------|
| 最大回線数 | | 1回線 | 2回線 | 4/6/8回線 | | | |
| 外形 | 寸法 W×H×D (mm) | 220×300×75 | 270×380×90 | 500×700×100 | | | |
| | 材質 | 樹脂製 | 樹脂製 | SECC-P 11.0 | | | |
| | 仕上げ | シボ加工 | シボ加工 | メラミン樹脂焼付塗装 | | | |
| | 塗装色 | クリーム色半艶 | マンセル2.5Y 9/1近似半艶 | マンセル2.5Y 9/1近似半艶 | | | |
| | パネル | | マンセルN2.0近似 | マンセルN8.0近似 | | | |
| 質量 | | 約1.6kg | 約2.7kg | 約16kg | | | |
| 入力電源 | | AC100V±10% 50/60Hz | AC100V±10% 50/60Hz | AC100V±10% 50/60Hz | | | |
| 消費電力 | | 26W | 38W | 110/130/160VA | | | |
| 制御方式 | CPU制御 | ○ | ○ | ○ | | | |
| LED表示 | 電源 | 緑 | ○ | ○ | | | |
| | 解錠 | 緑 | ○ | ○ | | | |
| | 開扉 | 赤 | ○ | ○ | | | |
| | 警報 | 橙 | ○ | ○ | | | |
| | 一斉解錠 | — | ○ | ○ | | | |
| 操作ボタン | 非常解錠 | — | ○ | ○ | | | |
| | 一回解錠/解錠 | ○ | ○ | ○ | | | |
| | 連続解錠/施錠 | ○ | ○ | ○ | | | |
| | 一斉解錠 | — | ○ | ○ | | | |
| | 非常解リセット | — | ○ | ○ | | | |
| 警報ブザー | ブザー停止 | — | ○ | ○ | | | |
| | 開扉警報 | ○ | ○ | ○ | | | |
| | コジアク | ○ | ○ | ○ | | | |
| | 施錠エラー | ○ | ○ | ○ | | | |
| 使用環境 | 断線警報 | — | — | — | | | |
| | 温度 | | | 0°C~40°C (結露なきこと) | | | |
| 設置場所 | 外部入力 | | | 屋内専用 | | | |
| | 外部出力 | | | | | | |
| 外部入力 | インターホン入力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.1A以上 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 | | |
| | タイマー入力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.1A以上 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 | | |
| | 一回解錠入力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.1A以上 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 | | |
| | 連続解錠入力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.1A以上 | いずれか1点 | いずれか2点 | いずれか4/6/8点 | | |
| | 一斉解錠入力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.1A以上 | — | 1点 | 1点 | | |
| | 一斉タイマー入力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.1A以上 | — | 1点 | 1点 | | |
| | 火報入力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.1A以上 | — | 1点 | 1点 | | |
| | グループ解錠入力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.1A以上 | — | — | — | | |
| | 外部出力 | リモート出力 | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.3A以下 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 | |
| | | 電源表示出力 | 有電圧 | DC24V 20mA以下 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 |
| | | 開扉表示出力 | 有電圧 | DC24V 20mA以下 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 |
| | | 解錠表示出力 | 有電圧 | DC24V 20mA以下 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 |
| リレー出力 (BAN-F用 オプション基板必要) | | 解錠出力 無電圧c接点 接点容量 DC24V 0.3A以下 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 | | |
| | | 開扉出力 無電圧c接点 接点容量 DC24V 0.3A以下 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 | | |
| | | 警報出力 無電圧c接点 接点容量 DC24V 0.3A以下 | 1点 | 2点 | 4/6/8点 | | |
| 代表警報出力 | | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.3A以下 | — | — | — | | |
| | | 無電圧c接点 接点容量 DC24V 0.3A以下 | — | 1点 | 1点 | | |
| CPUダウン出力 | | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.3A以下 | — | — | — | | |
| 停電出力 | | 無電圧a接点 接点容量 DC24V 0.3A以下 | — | — | — | | |
| JEM-A入出力 | | 一回解錠入力 | オープンコレクタ30V以下 2mA~5mA | 1点 | 2点 | 4/6/8点 | |
| | 閉扉施錠出力 | 20mAカレントループ 連続 | | | | | |
| オプション | デジタル/Fユニット | 内蔵 | ○ (品番: 0501092) | ○ (品番: 0501092) | ○ (品番: 0303070) | | |
| | デジタル多回線ユニット C-3830N | 内蔵 | — | — | ○ | | |
| | 24時間/週間タイマー | 内蔵 | ○ (品番: 0803019) | ○ (品番: 0803019) | ○ (品番: 0803005又は0803014) | | |
| | BAN-F用オプション基板 | 内蔵 | ○ (品番: 0501102) | ○ (品番: 0501102) | ○ (品番: 0501072) | | |
| | BAN-N用オプション基板 OP-P | 内蔵 | — | — | — | | |
| バッテリー | 内蔵 | ○ (品番: 0106056) | ○ (品番: 0106056) | ○ (品番: 0106024) | | | |

外形図 (単位: mm)



本 社 〒141-0022 東京都品川区東五反田1-25-11 五反田一丁目イーストビル
 TEL:03-3447-1401 FAX:03-3447-6713
本社営業部 〒211-0016 神奈川県川崎市中原区市ノ坪322-7
 TEL:044-434-6601 FAX:044-430-5322
西日本支店 〒540-0037 大阪府大阪市中央区内平野町1-4-5 美和ビル5F
 TEL:06-6945-6600 FAX:06-6945-6700
中部支店 〒462-0825 愛知県名古屋市中区大曾根3-15-58 大曾根フロントビル
 TEL:052-913-6601 FAX:052-913-6602
札幌出張所 〒001-0010 北海道札幌市北区北10条西4-1-19 楠本第10ビル
 TEL:011-757-6701 FAX:011-757-6703
広島出張所 〒733-0005 広島県広島市西区三滝町10-2-102 アブニール・ミタキ
 TEL:082-509-2072 FAX:082-509-2075

URL: <http://www.art-japan.co.jp> E-mail: photoinfo@art-japan.co.jp



川崎本社 〒211-0016 神奈川県川崎市中原区市ノ坪322-7 (株)アート技術センター内
 TEL:044-422-1081 FAX:044-422-1566
大阪出張所 〒540-0037 大阪府大阪市中央区内平野町1-4-5 美和ビル5F
 TEL:06-6945-1082 FAX:06-6945-6700
名古屋出張所 〒462-0825 愛知県名古屋市中区大曾根3-15-58 大曾根フロントビル
 TEL:052-918-1081 FAX:052-913-6602
札幌出張所 〒001-0010 北海道札幌市北区北10条西4-1-19 楠本第10ビル
 TEL:011-707-1081 FAX:011-757-6703
仙台出張所 〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町1-14-23 美和ビル4F
 TEL:022-224-1081 FAX:022-224-1082
広島出張所 〒733-0005 広島県広島市西区三滝町10-2-102 アブニール・ミタキ
 TEL:082-509-2072 FAX:082-509-2075
福岡出張所 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東2-13-26 九州八重洲ビル3F
 TEL:092-284-7186 FAX:092-451-8056

URL: <http://www.artservice.co.jp> E-mail: as-all-info@artservice.co.jp