



セキュリティコントローラ

2回線

SG2002

2回線

タグ操作機能付

SG2102

ご注文名:セキュリティコントローラ SG2002/2102

価格表 480



■ SG2002



■ SG2102

主な特長

ベーシックな2回線シリーズ 簡単・確実操作と豊富な機能で 柔軟にシステム対応

- 誰にも操作が簡単な大型照光スイッチを採用。ボタンは点灯しモード表示を行い、音声ガイダンスと合わせて操作の確認ができます。また、スイッチ部の表示シートは任意に変更が可能です。
- 従来の外出警戒、在宅警戒の2通りの警戒モードから、警戒R、警戒A、警戒Bの3通りの警戒モードを実現しました。リモコンで警戒Rモード、夜間は警戒Aモード、昼間は警戒Bモードと生活パターンに合わせ自由に設定できます。
- 報知(チャイム)チャンネルの設定が個別スイッチで任意に設定できます。昼間・夜間の報知チャンネル変更も簡単に行えます。
- 各警戒ボタン操作で警戒準備に入ります。この時に警戒チャンネルの追加・キャンセルが個別警戒ボタンで行え、日常の警戒モードと異なる警戒がしたい場合にも簡単に対応できます。
- SG2102では、解除操作や入退出遅延タイマ操作時の操作規制が非接触IDタグの採用で簡単操作を実現しました。非接触リモコンと共通のIDタグが使用でき、煩わしさがありません。

選択ポイント

セキュリティコントローラ: SG2002/2102は、防犯2回線と火災・非常・保守各1回線を装備しています。非接触IDタグ操作(SG2102)と大型照光式ボタンや音声ガイダンスで操作の確認が簡単に行えるため、どなたにもお使いになれます。各チャンネルに報知(チャイム)・入退出遅延タイマ機能※を設定できます。代表警報/個別警報/警戒解除/異常/制御出力などに加え、警報電源出力には断線検知機能を搭載、接続された機器が断線された場合に警報を発するなど、豊富な機能を備えた基本形コントローラです。

※入退出遅延タイマ機能はSG2102のみ

新商品
アナウンス

自主防犯
システム
設置例

センサ
機器

受信制御機器
通報機器

ワイヤレス
システム

出入管理
機器

映像機器
映像機器
オプション

警備用
電源装置

セキュリティ
金庫

サーモ
アラーム

自動消火
装置

警報機器

センサ
ライト

オプション
機器

画像警備
システム

遠隔監視
システム

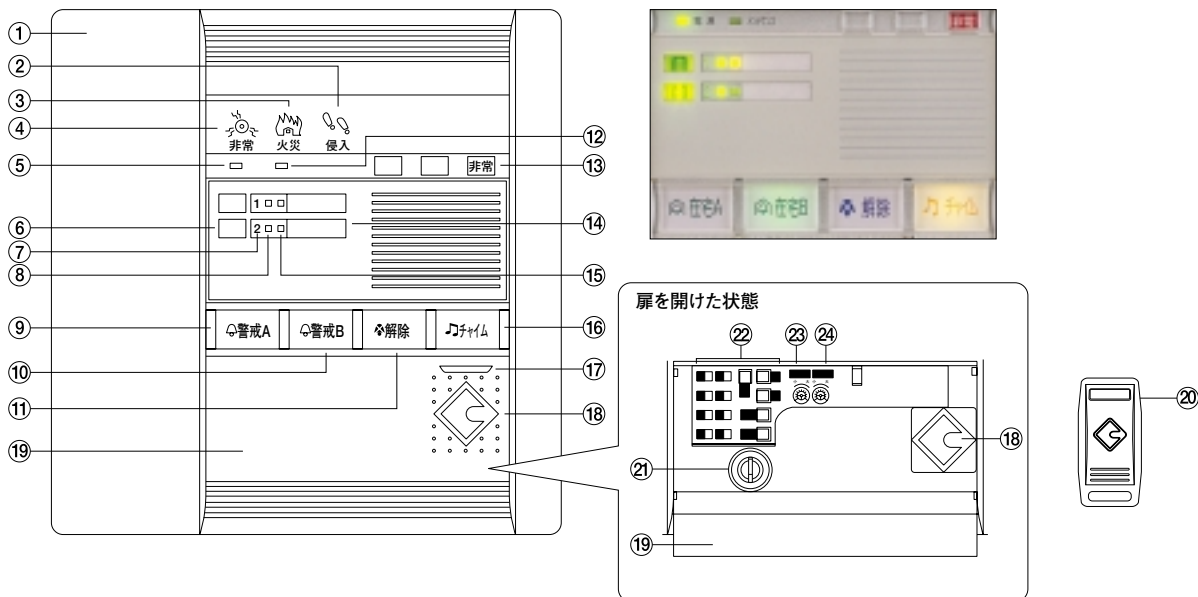
警備情報
システム

オプション
機器

事例別
システム
提案集

価格表

各部の名称と働き



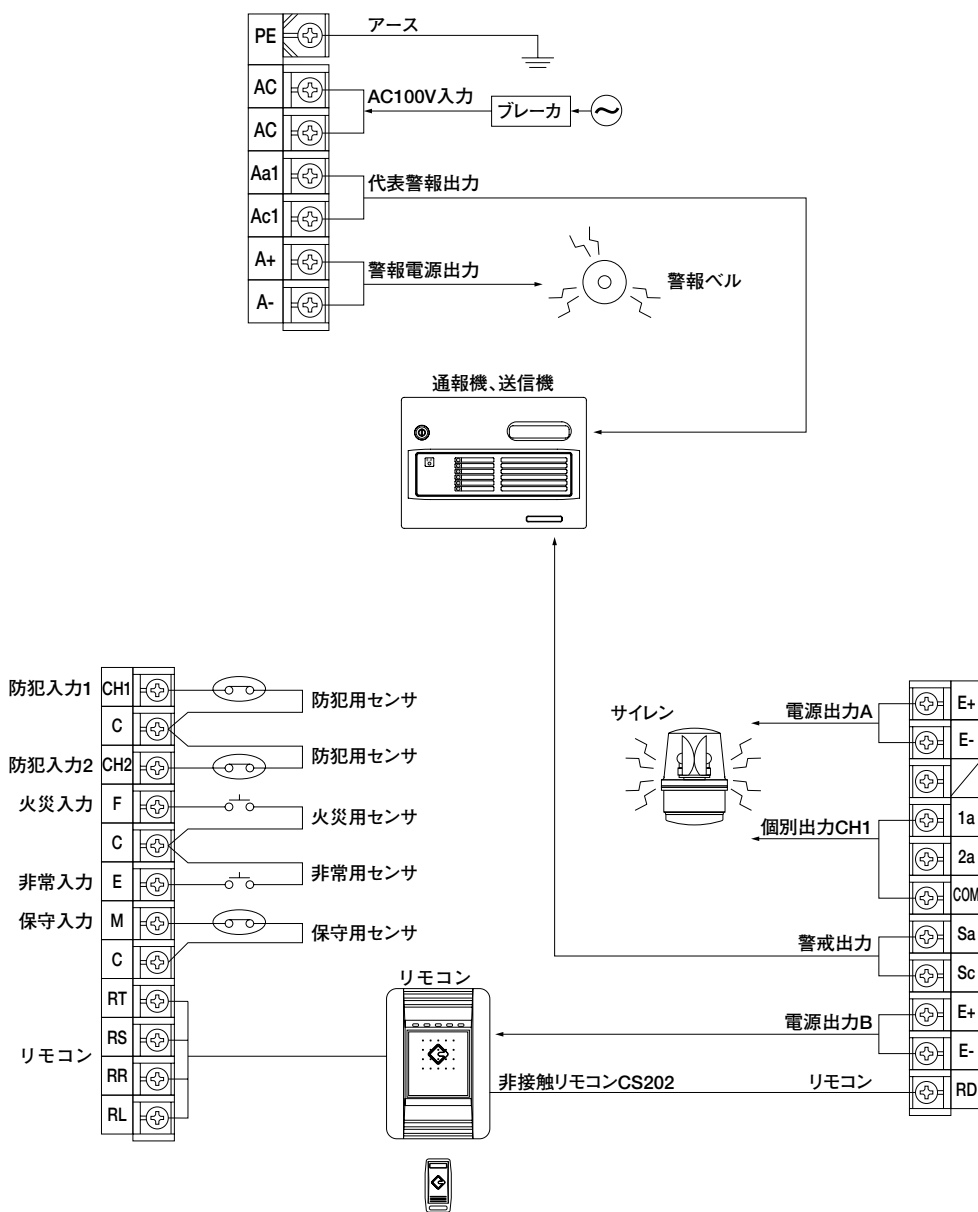
- ① カバー…………… 上蓋です。
- ② 【侵入】灯(赤)…………… 侵入警報が発生したときに点灯します。
- ③ 【火災】灯(赤)…………… 火災警報が発生したときに点灯します。
- ④ 【非常】灯(赤)…………… 非常警報が発生したときに点灯します。
- ⑤ 【電源】灯(緑)…………… AC100V通電時および予備電源駆動時に点灯、動作停止時に消灯します。
- ⑥ 回線個別ボタン(緑)…………… 警戒モードにするときやチャイム機能を使うときに、回線1、2を個別に有効/無効にすることができます。有効にすると点滅、無効にすると消灯します。警戒モードのときに点灯、解除モードのときに消灯します。
- ⑦ 回線警報灯(赤)…………… 侵入警報が発生したときに、侵入があった回線を点滅で知らせます。警戒操作をしたとき回線に異常がある場合も点滅します。解除状態でセンサが働いた場合は点灯します。
- ⑧ 回線有効灯(緑)…………… 通常は点灯、応急状態になると点滅します。
- ⑨ 【警戒A】ボタン(緑)…………… 警戒Aモードにするときに押します。警戒Aモードのときに点灯、解除モードのときに消灯します。
- ⑩ 【警戒B】ボタン(緑)…………… 警戒Bモードにするときに押します。警戒Bモードのときに点灯、解除モードのときに消灯します。
- ⑪ 【解除】ボタン(青)…………… 解除モードにするときや、警報音を止めるとき、警報の表示を消すときに押します。解除モードのときに点灯します。
- ⑫ 【メンテナンス】灯(赤)…………… 本機のカバーを開けたり、【異常入力】端子に接続したセンサが働いたときに点灯します。【警報電源出力】端子に接続した非常ベルなどの配線が断線したとき、電源出力が規定の容量をオーバーしたとき、【保守入力】端子に接続したセンサが働いたときに点滅します。
- ⑬ 【非常】ボタン【非常】灯(赤)…………… 非常警報を手動で発生させるときに押します。非常警報を手動で発生させると点灯します。
※発生させる場合は1秒長押しにて発生します。
- ⑭ 記名部…………… 回線1、2の警戒場所を附属の記名シートにネームシールを貼付し、ここに貼付けます。
※記名シートへの記入は油性ペンをご使用ください。
- ⑮ 回線チャイム灯(黄)…………… チャイム機能を有効にした回線が点灯、チャイム機能を無効にした回線が消灯します。
- ⑯ 【チャイム】ボタン(黄)…………… チャイム機能を使うときに押します。チャイム機能を回線1、2のどちらか片方でも有効にすると点灯、両方を無効にすると消灯します。
- ⑰ 扉ツメ…………… 扉を開くときは、ここに指を掛けます。
- ⑱ タグマーク(SG2102のみ)…………… タグ(メンテナンスタグ、メンテナンスユーザタグ、ユーザタグ)は、ここに近付けます。
- ⑲ 扉…………… タグを登録するとき(SG2102のみ)、音量を調整するとき、カバーを開けるときは、この扉を開きます。
- ⑳ タグ(SG2102のみ)…………… タグは、登録することにより使用できるようになります。ユーザタグとして登録したタグは外出時の警戒や解除に使用でき、メンテナンスタグとして登録したタグはメンテナンスに使用できます。また、メンテナンス・ユーザタグとして登録したタグは両方の用途に使用できます。
- ㉑ 小型シリンダ錠…………… カバーを取り外すときは、ここに附属の鍵を差し込みます。
- ㉒ 設定部…………… 点検モードに入ったり、タグの登録/抹消/初期化(SG2102のみ)をする部分です。
- ㉓ 【ガイダンス】ボリューム…………… 本機の内蔵スピーカから出力されるガイダンス(音声メッセージ)の音量を調整できます。時計回りに回すと大きくなり、反時計回りに回すと小さくなります。
- ㉔ 【チャイム】ボリューム…………… 本機の内蔵スピーカから出力されるチャイム音(ピンポン)の音量を調整できます。時計回りに回すと大きくなり、反時計回りに回すと小さくなります。

- 新商品
アナウンス
- 自主防犯
システム
設置例
- センサ
機器
- 受信制御機器
通報機器
- ワイヤレス
システム
- 出入管理
機器
- 映像機器
映像機器
オプション
- 警備用
電源装置
- セキュリティ
金庫
- サーモ
アラーム
- 自動消火
装置
- 警報機器
- センサ
ライト
- オプション
機器
- 画像警備
システム
- 遠隔監視
システム
- 警備情報
システム
- オプション
機器
- 事例別
システム
提案集
- 価格表

SG2002/SG2102

接続方法

- 新商品
アナウンス
- 自主防犯
システム
設置例
- センサ
機器
- 受信制御機器
通報機器
- ワイヤレス
システム
- 出入管理
機器
- 映像機器
映像機器
オプション
- 警備用
電源装置
- セキュリティ
金庫
- サーモ
アラーム
- 自動消火
装置
- 警報機器
- センサ
ライト
- オプション
機器
- 画像警備
システム
- 遠隔監視
システム
- 警備情報
システム
- オプション
機器
- 事例別
システム
提案集
- 価格表



■ リモコンの接続

【リモコン】端子には、遠隔操作の専用リモコン（別売）としてCS90J（カード式）、KC101（キー式）、CS202（非接触リモコン）を接続します。

■ 通報機の接続

【警戒出力】および【代表警報出力】端子には、通報機または送信機を接続します。電話回線を通じて警戒／解除信号や警報を、遠隔地へ通報することができます。

■ 警報機の接続

【警報電源出力】端子には、非常ベルやサイレンなどを接続します。警報が発生すると鳴動して威嚇します。

■ 個別出力の接続

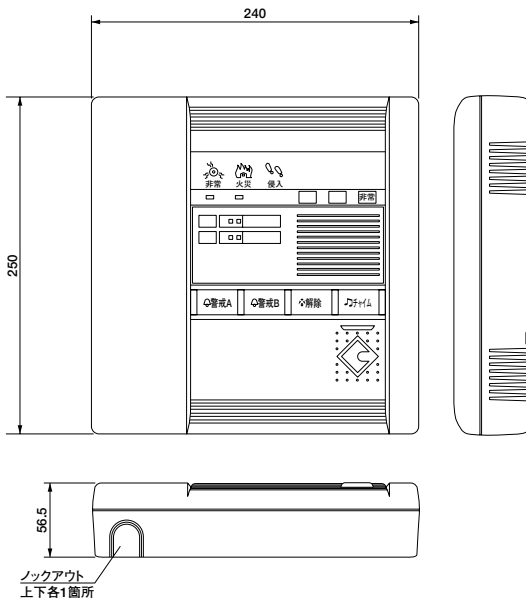
【個別出力CH1】または【個別出力CH2】端子に接続した機器には、各回線別の警報情報が伝えられます。

製品仕様

外形寸法図

単位:mm

■ SG2102



仕様

品名	セキュリティコントローラ	
品番	SG2002	SG2102
電源電圧	AC100V 50/60Hz	
消費電力	20W(最大)	
予備電源	13.2V 500mAh ニカド蓄電池	
電源出力	13.2V 0.3A (0.4A迄可)*	
警報電源出力	13.2V 0.2A	
入力	防犯2回線 b接点 (NC) 固定 火災・非常・保守各1回線 a接点 (NO) 固定: 火災・非常 b接点 (NC) 固定: 保守 DAY/NIGHT切替可	
出力	代表警報出力: 1a/1b切替 無電圧接点 DC30V 3A/AC120V 3A 個別警報出力: 1a/1b切替×2 オープンコレクタ出力 DC30V 0.1A 警戒出力: 1a/1b切替 無電圧接点 DC30V 0.1A	
表示	回線個別ボタン : (緑)×2 回線警報灯 : (赤)×2 回線有効灯 : (緑)×2 回線チャイム灯 : (橙)×2 代表警報表示 : アイコン表示 (赤)×3 非常・侵入・火災	
タグ操作	—	可能
入退出遅延タイム	—	なし/15s/30s/60s/120s/180s 回線毎 ON/OFF
ベル断線検出	断線検知時、表示で確認	
タグ登録数	—	25 ID
リモコン	2台	
使用温度範囲	0℃~+40℃	
色調	ホワイト (ABS樹脂)	
設置場所	屋内 (壁掛け方式)	
質量	約1.5kg	

*0.3A以上使用する場合は警報電源出力と電源出力の合計が0.5Aを越えないこと。

オプション機器

■ 非接触リモコン



CS202

製品詳細 165

■ 追加IDタグ



NCT2

製品詳細 310

■ カードリモコン



CS90J

製品詳細 179

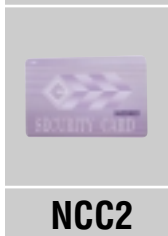
■ キーリモコン



KC101

製品詳細 181

■ 非接触カード



NCC2

製品詳細 310

新商品
アナウンス

自主防犯
システム
設置例

センサ
機器

受信制御機器
通報機器

ワイヤレス
システム

出入管理
機器

映像機器
映像機器
オプション

警備用
電源装置

セキュリティ
金庫

サーモ
アラーム

自動消火
装置

警報機器

センサ
ライト

オプション
機器

画像警備
システム

遠隔監視
システム

警備情報
システム

オプション
機器

事例別
システム
提案集

価格表