

コントローラ

C-21 (1回線用)



基本機能だけに絞った簡単操作でロープライスなシステムコントローラ

C-21 は警戒と来客の基本機能だけに絞りこみ、簡単操作でロープライスにという開発スタンスから生まれたセキュリティシステム用コントローラです。

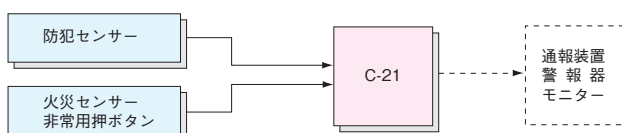
警戒モードと来客モードが選択可能

- 警戒モード時にセンサーが動作すると警報音（ピーポー）が鳴動するとともに総合出力も連動します。警報時間は30秒ですがセンサーの動作が連続している場合、最長5分まで継続されます。
- 来客モード時にセンサーが動作するとチャイム音（ピンポン）が鳴動します。但し、火災センサーが動作した場合は警戒モード時と同じ警報動作を行います。

動作確認も容易

- 警戒表示灯が侵入警報時、火災警報時、非常警報時、メモリー表示時に点滅します。
- 来客表示灯が来客報知時に点滅します。
- センサー電源異常表示灯がセンサー電源異常時に点滅します。

■システム構成例



日常操作は極めて簡単

警戒・来客スイッチとON/OFFスイッチだけの操作で本格的なセキュリティシステムを稼働することができます。

各種のセンサーが接続可能

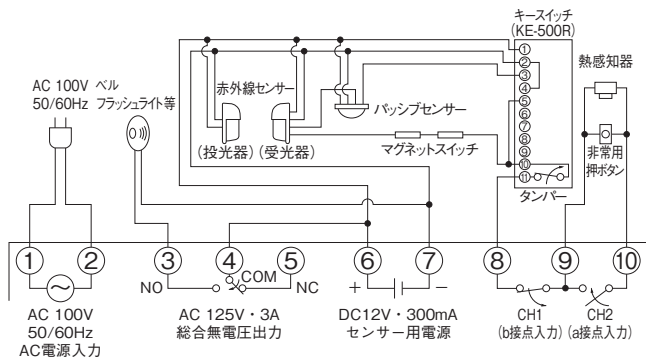
- CH1には赤外線センサー、パッシブセンサー、ガラス破壊センサー、シャッターセンサー、マグネットスイッチなどb接点出力タイプのセンサーが複数台接続できます。（CH1に接続するセンサーは来客報知も兼用できます。）
- CH2には火災センサー、非常用押ボタンなどa接点出力タイプのセンサーが複数台接続できます。

便利機能と親切設計

- バックアップ電源用に非常用バッテリー：BA-21（オプション）を用意しています。
- 火災警報・非常警報は設定モードに関係なく最優先されます。
- チャイム音量は内蔵ボリュームで調整可能です。
- 外出用リモコンとしてキースイッチ：KE-500R（オプション）を信号入力間に接続可能です。
- 設置場所にマッチしやすいホワイト／ライトブラウン仕上げのコンパクトボディです。

コントローラ

■配線接続図

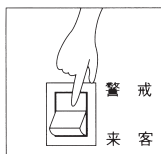


※ CH1 (端子⑧～⑨) に接続されるセンサーは、来客報知用としても使用できます。
 ※ CH1 (端子⑧～⑨) を使用されない場合は、短絡した状態にしてください。

■基本動作

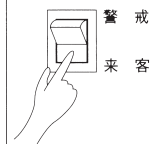
【警戒モードに設定した場合】

- CH1及びCH2に接続されたセンサーが動作すると警報音が30秒間鳴動し、総合出力も連動します。センサーの動作が連続すると最長5分間まで警報動作が継続されます。



【来客モードに設定した場合】

- CH1に接続されたセンサーが動作するとチャイム音で報知します。センサーの動作が連続するとチャイム音も連続します。
- CH2に接続されたセンサーが動作すると警戒モードと同じ警報動作を行います。



■オプション(別売品)

- キースイッチ (KE-500R)
2路用のリモコンスイッチ



- 非常用バッテリー (BA-21)
ニカド電池 (DC12V・600mAh)

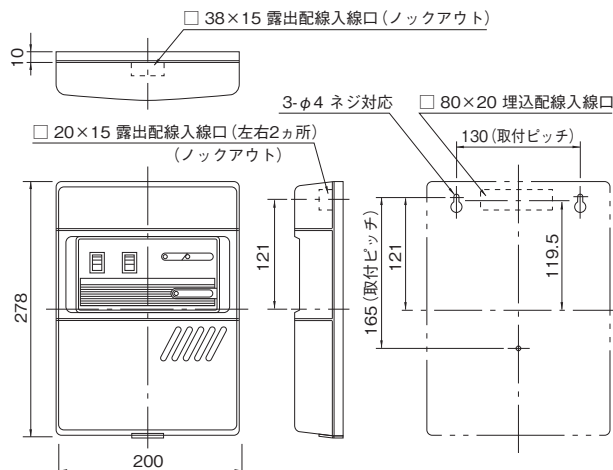


- 音声付非接触カードスイッチ (NT-5020)



(シルバー・ブロンズ・ホワイト)

■外形寸法図 (単位: mm)



■仕様

品 名	コントローラ
品 番	C-21
警戒入力及び表示	侵入 (来客兼用) b 接点 1 回路 火災・非常 a 接点 1 回路
電 源 電 圧	AC100V 50/60Hz
消 費 電 力	25W
セン サ ー 用 電 源	DC12V・300mA 以下
外 部 出 力	総合出力 (無電圧リレー接点: c 接点) AC125V・3A 以下 (抵抗負荷) ワンショット動作 (30 秒間) (但し、入力が連動する場合、最長 5 分間継続する。)
受 付 応 答 速 度	300ms 以上
入 力 受 付 抵 抗	1k Ω 以下
内蔵電子サイレン	侵入警報、 火災・非常警報 警報音 “ビーボービーボー” 音 量 最大 (前方 1m にて最大 75dB 以上) で固定 来客チャイム 報知音 “ピンポン” 音 量 可変式
外出用リモコン	KE-500R に対応 (信号入力間に接続)
使用可能周囲温度	- 15℃～+ 55℃
配 線 接 続	セルフアップ端子式
取 付 方 法	壁掛式
質 量	1.5kg
外 観	ABS 樹脂 (ホワイト/ライトブラウンのツートン)

■品質保証とアフターサービス■

お客様のご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。

■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す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。



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)203-5220 名古屋 (052)731-7227
 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)861-6633 福岡 (092)471-6245 熊本 (096)387-3911
 U.S. 408-747-0100 U.K. 01256-475555 AUS. 03-9544-2477
<http://www.takex-eng.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■