

チャンネル表示盤

CHN-10(F)



10系統の信号入力をメロディー(チャイム)とフラッシュで表示し、4カ所まで接続可能な表示盤

信号入力をフラッシュライト、メロディー(チャイム)でお知らせ
チャンネル表示盤は接続された機器からの信号が入力されると、チャイム音の鳴動とLEDにより表示しますので、接続機器の動作状態が一目で確認できます。

- ・報知音 : 報知音一覧参照(各チャンネル毎に設定可能)
- ・LED表示: OFF時: 消灯 / 待機時: 緑色点灯 / 入力時: 赤色点滅
短時間モード時のLEDは、保持、非保持の選択ができます。

出力・表示モード切替機能

本体の停止ボタンを押すまで連続出力する『保持モード』と、自動復旧する『短時間モード』(3秒、15秒、30秒)に切替ができますのでシステムに応じた設定が可能です。

10チャンネル個別入力

各チャンネル毎に機能ON/OFFスイッチを装備しましたので、必要な時に必要なチャンネルのみ運用が行えます。

リモート入力端子

メイク入力で動作STOPします。
各チャンネルおよびセット／リセット表示が消灯します。

外部供給電源

AC100V供給時DC12V・400mAの外部供給します。

代表及び個別出力

- 代表出力(c接点)に加えて、個別出力(a接点/b接点切替式)を装備、システムの拡張も容易に行えます。

通信機能(合計4台まで接続可能)

表示盤は最大4カ所まで接続できますので、大規模なシステムにも対応可能です。

- 操作、信号入力は、NO.1～NO.4のいずれの表示盤でも可能です。
- NO.1～NO.4の設定は本体の内部スイッチで行えます。
- 各表示盤間の配線は、3芯線で総延長500mまで配線可能です。
- 入力はどのCHN-10(F)でも受付セット／リセットできます。

親切設計

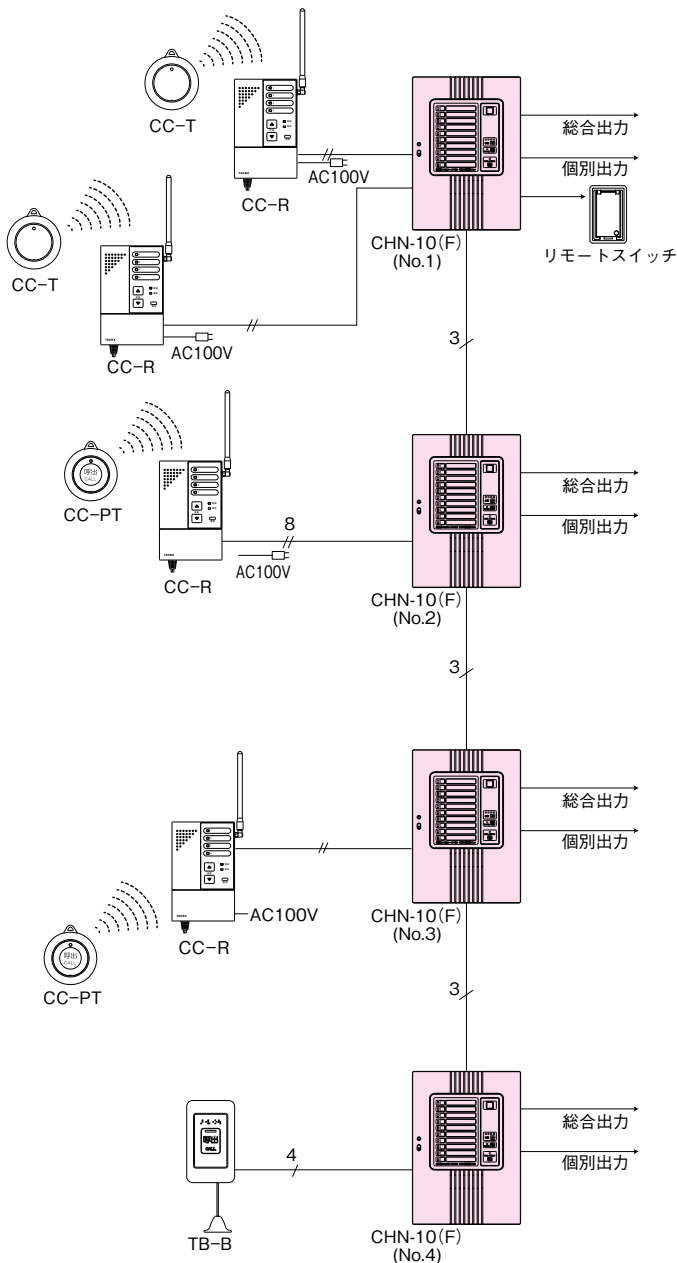
- AC100V/DC12Vのいずれにも対応可能な2ウェイ電源方式
(AC100V供給時、センサー用電源としてDC12V・400mAを出力)
- 安全性を重視したタンパー機能内蔵しています。
- スイッチはすべてフラットパネルにデボス加工しています。
- フラッシュは高輝度・中輝度・OFFより選択できます。

LED表示 保持・非保持

LEDは設定操作により様々な表示ができます。
OFF時: 消灯 / 待機時: 緑色点灯 / 入力時: 赤色点滅
短時間モード時のLEDは、保持、非保持の選択ができます。

ヘルスケア用〈表示盤〉

システム構成図（徘徊お知らせ、緊急呼出し）

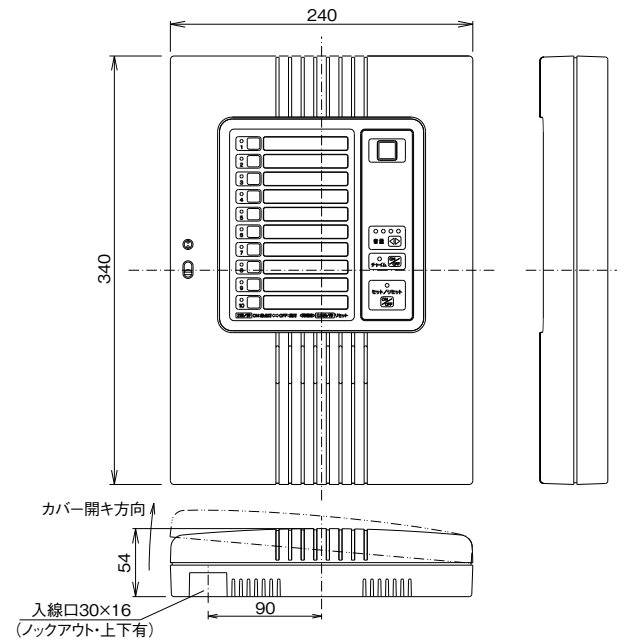


※信号入力はいずれの CHN-10(F) にも接続可能です。
※合計 4 台まで接続可能 総配線距離 最大 500m

■報知音一覧

- ①ピンポーン ②ブルブル ③ポロロロン
④エリーゼのために ⑤アニーローリー ⑥みかんの花咲く丘 ⑦うみ
⑧ピンポンパンポン（呼び出し） ⑨ウーウー（緊急）
⑩ブー（警告）
※①から⑩を各CH任意に設定可能
報知（赤LED点滅）連動で鳴動、音量OFF鳴動しない。

外形寸法図（単位：mm）



■仕様

| 品 番 | CHN-10(F) |
|---------------|---|
| 電 源 電 圧 | AC100VまたはDC12V(10.8～14.4V) |
| 消 費 電 力／電 流 | AC100V時：消費電力12W DC12V時：消費電力190mA |
| 外 部 供 給 電 源 | AC100V時：DC400mA DC12V時：本体消費電力が190mAで、余り電流が外部供給できます |
| 入 力 | 無電圧a接点、b接点、全チャンネル共通切替（コモン共通入力可能） |
| 表 示 L E D 設 定 | 短時間モード（3秒、15秒、30秒）時：LED保持、非保持選択 |
| 音 量 | ボリューム 0～70dB（1m先） |
| 報 知 音 | ①ピンポーン ②ブルブル ③ポロロロン ④エリーゼのために ⑤アニーローリー ⑥みかんの花咲く丘 ⑦うみ ⑧ピンポンパンポン（呼び出し） ⑨ウーウー（緊急） ⑩ブー（警告） ※①から⑩を各CH任意に設定可能 報知（赤LED点滅）連動で鳴動、音量OFF鳴動しない |
| フ ラ ッ シ ュ | 白点滅：報知に連動 ※高輝度・中輝度・OFF切替 |
| 通 信 機 能 | 合計4台まで接続できます（内部スイッチでNo.1～No.4の設定をします） どのCHN-10(F)でも接点入力及び各チャンネルのON/OFF、リセットでき 通信動作します また代表出力及び個別出力はどのCHN-10(F)でも出力します チャイムON/OFF、音量調整はそれぞれ独立しています |
| 通 信 配 線 | No.1～No.2～No.3～No.4間 ツイスト2ペア（シールド付き）3芯0.65mm以上 通信方式はRS-485を採用しています 総延長距離は、屋内専用で最大500mです（条件により短くなります） |
| 使用可能周囲温度 | －10℃～＋55℃ |