

マルチリモコンマイク WR-MC100

■概要

本機は、業務放送を目的とした壁掛形非常用放送設備WK-EK110/EK115/EK120、ラック形非常用放送設備WL-7550A/7050A、システムコントローラーWL-K500、AVステーションWL-AV200A/AV190用のマルチリモコンマイクです。

- WK-EK110/EK115/EK120には最大4台接続できます。WL-7550A/7050A、WL-K500、WL-AV200A/AV190には最大8台接続できます。*1
- 10個の放送エリア選択ボタンと放送エリア切換ボタンにより、20のエリア放送ができます。(壁掛形非常用放送設備以外は、10のエリア放送になります)
- 一斉放送および放送先を個別に指定し放送する個別放送ができます。
- 外部音声入力端子を有し、外部にBGM機器などを接続して本機より放送することができます。
- 10種類のコールサインを内蔵しています。
本機を接続する壁掛形非常用放送設備に内蔵されたコールサインを、本機のコールサインボタンにより鳴動することも可能です。
- モニター用スピーカーを内蔵しており、コールサインや外部音声入力の音声をモニターできます。
- 制御出力端子(3回路)を有し、コールサインボタンやマイクボタンなどに連動して出力することで、周辺機器の制御をすることができます。
- 液晶表示で機器の状態や設定内容を確認することができます。

※1：本機はDC24 Vで動作します。本機を接続する主装置の機種やシステムの規模によっては、ACアダプターWZ-MC100(別売り)が必要になります。

■仕様

●基本仕様

電源	DC24 V、250 mA 接続するシステムの本体、または別売のACアダプターより供給
使用温度範囲	0 °C ~ +50 °C
寸法	幅 280 mm 高さ 55 mm 奥行き 150 mm (マイク他の突起部含まず)
質量	約 1 kg
仕上げ	本体部：OAアイボリー樹脂色(樹脂成形) マンセル5.5Y7.5/0.3近似色 台座部：グレー樹脂色 マンセルN3.5近似色 操作部：ポリカーボネートシート

●音声入力

マイクロホン	ECM内蔵 350 mm フレキシブルマイクロホン 定格出力：-2 dBV/94 dB SPL
外部入力	ピンジャック2系統(内部でモノラルミックス)、不平衡 入力感度：-2 dBV、入力インピーダンス：20 kΩ、 周波数範囲：50 Hz~20 000 Hz

●音声出力

音声出力	ねじ端子3極、1系統、電子バランス 出力レベル：-2 dBV、適合負荷インピーダンス：600 Ω以上、 周波数範囲：50 Hz~20 000 Hz
録音出力	ピンジャック1系統(モノラル)、不平衡 出力レベル：-2 dBV、適合負荷インピーダンス：10 kΩ以上、 周波数範囲：50 Hz~20 000 Hz

●外部制御出力

方式	3回路、フォトカプラによるオープンコレクタ出力
制御電圧	35 V
制御電流	15 mA

●通信

通信方式	RS-485 1系統、半2重方式
最大接続数	WL-7050A/7550A、WL-K500、WL-AV200A/AV190の場合：8台 WK-EK110/EK115/EK120の場合：4台（バス型接続）
同期方式	調歩同期方式
データ転送速度	9 600 bpsまたは4 800 bps（切換設定）

●その他

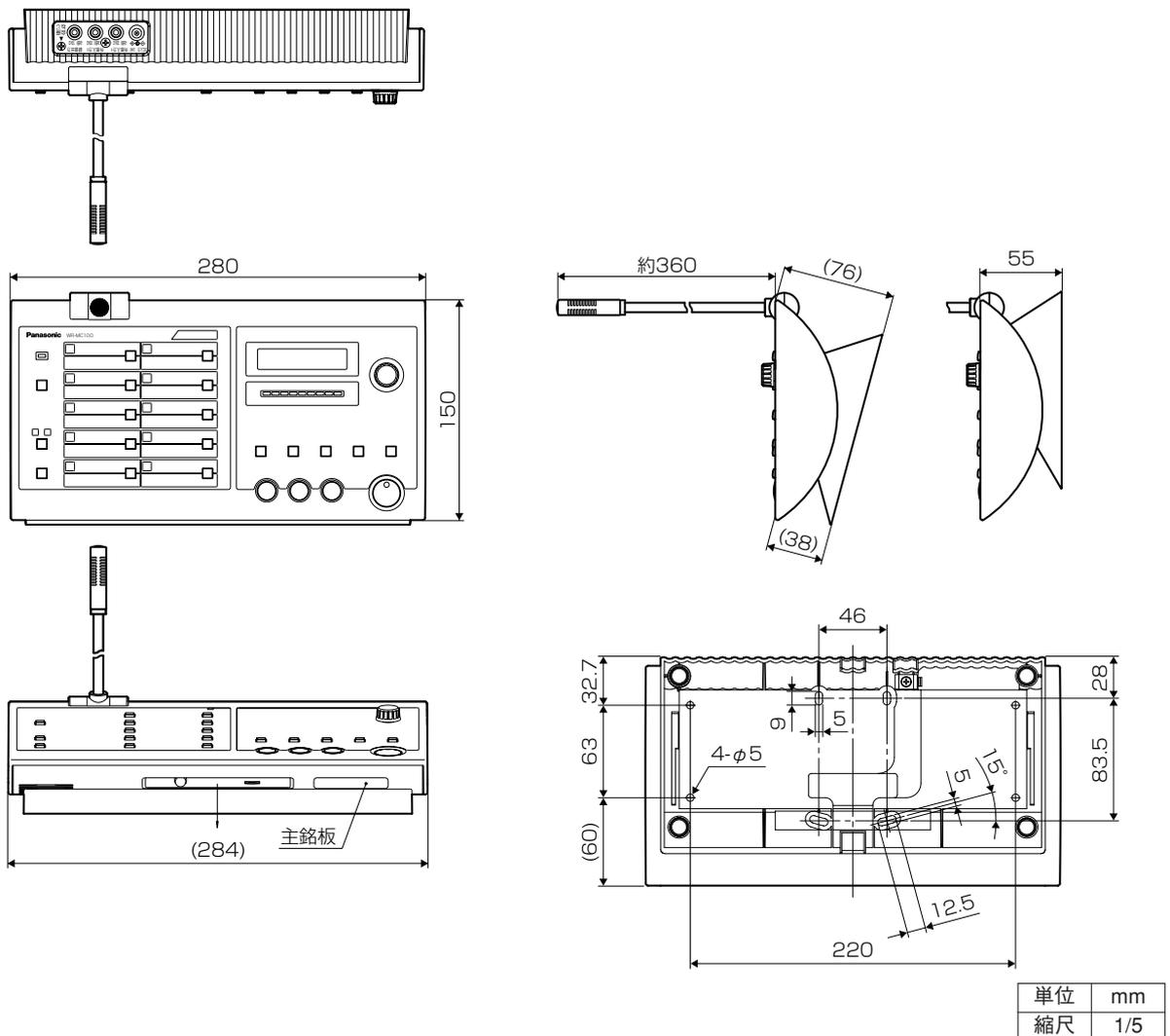
コールサイン	10種（出荷時：上り4音、下り4音）
モニター用スピーカー	内蔵
出力レベル表示	9点レベルメーター
表示素子	液晶表示 16文字×2行
角度調節	本体部：-5°～15°、5°ステップ、マイク部：0°または90°
設置	壁取付時は台座を壁に取付可能。対応するスイッチボックス：JIS 2個用

■付属品

取扱説明書1	束線バンド3
保証書1	風防*1

※：この付属品は、本機に取り付け済みです。

■外観寸法図



■ ブロックダイアグラム

