

■ 概要

業務放送システムの壁掛型リモートマイクです。音声警報放送用のリモートマイクとして使用できるようにするカバー付キーが装備されています。音声警報放送時にゾーン選択とマイクアナウンスを行うことができます。また、マイク素子の故障を含む故障検知の監視機能があります。本機は個別選択やグループ選択などに設定できる3つの機能キーがあり、各キーは対応する2つの表示灯と連動しています。別売の拡張ユニットRM-220FWを接続することにより、機能キーと機能キー表示灯を20個単位で増設できます。

■ 仕様

電源	DC24V (動作範囲: DC15~40V, 本体側から供給)
消費電流	240mA以下
音声出力	0dB (*1) 600Ω トランス平衡
歪率	1%以下
周波数特性	200Hz~15kHz
S/N比	55dB以上
使用マイクロホン	単一指向性ダイナミックマイクロホン AGC付 (ON/OFF可能), トークスイッチ付 マイク故障検知可能
チャイム	内蔵 (PCM音源) 内蔵スピーカーによりモニター可能 チャイム1: 上り4音, チャイム2: 下り4音, チャイム3: 2音チャイム, チャイム4: ゴング
音量調節器	マイク音量調節器, モニタースピーカー音量調節器
接続線	シールド付CPEV線 (音声線1対+データ線1対+モニター/制御線1対+電源線1対) または シールド付LAN用カテゴリ5ツイストペアケーブル (CAT5-STP以上) M3ねじ端子
最大延長距離	1200m
拡張ユニット接続数	最大4台
モニタースピーカー	内蔵
操作部	カバー付キー, 機能キー, CPUスイッチ, リセットスイッチ
表示部	状態表示灯, 電源表示灯, 異常表示灯, CPU表示灯, 機能キー表示灯, マイク表示灯, 放送状態表示灯
使用温度範囲	0℃~+40℃
使用湿度範囲	35%~80%RH (ただし結露のないこと)
仕上	ABS樹脂 ブルーグレー (マンセル6.4PB8.0/0.5近似色)
寸法	200(W)×215(H)×82.5(D)mm (コード部を除く)
質量	1.5kg (壁取付金具含む)
付属品	EMCクランプ…1, 壁掛金具ユニット…1, 壁取付ねじ…2, ボックス取付ねじ…2
別売品	壁掛型リモートマイク拡張ユニット: RM-220FW
適合ボックス	露出ボックス: YS-11A

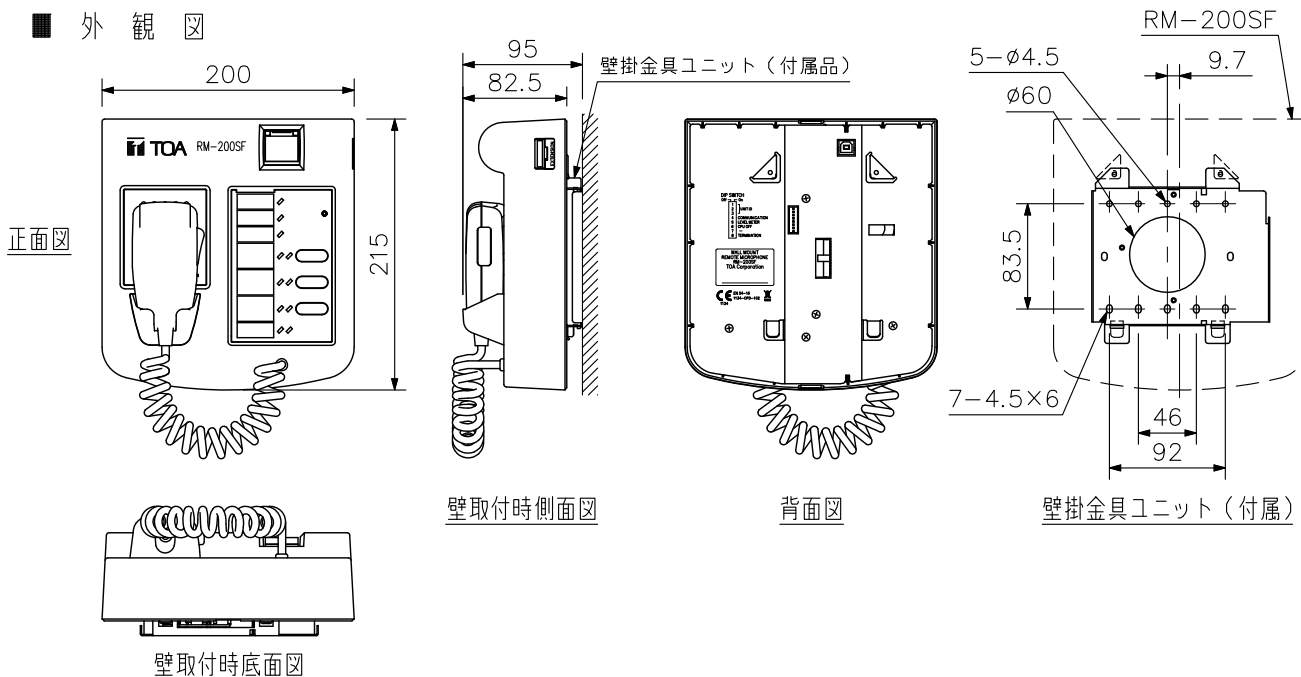
(*1) 0dB=1V

幹線の導体径と最大延長距離 (商用電源で駆動したVX-3000フレームから給電した場合)

(単位: m)

導体径	増設数	RM-200SFのみ	RM-220FW×1台	RM-220FW×2台	RM-220FW×3台	RM-220FW×4台
φ0.65mm		299	168	116	88	71
φ0.9mm		581	328	227	172	138
φ1.2mm		1029	581	401	305	244
STP		181	102	70	53	43

■ 外観図



単位: mm 縮尺: 1/6