

■ 概要

定格入力3 W (100系)の防滴天井露出型スピーカーです。小型でインテリア空間に調和するデザインを採用しています。防水性能はIPX4で、風雨が直接当たらない軒下、廊下等への施工ができます。入力端子はプッシュイン式になっており、接続が簡単で送り配線や分岐配線にも対応できます。入力変更は、トランスタップを差し換えることで簡単に行えます。本機はリアケース付きの背面が閉じられた構造になっており、性能や音質など設置場所による影響を受けません。

■ 仕様

定 格 入 力	3 W
定 格 イ ン ピ ー ダ ン ス	3.3 kΩ (3 W), 5 kΩ (2 W), 10 kΩ (1 W)
出 力 音 圧 レ ベ ル	94 dB (1 W, 1 m)
周 波 数 特 性	160 Hz~16 kHz
ス ピ ー カ ー 種 別	L級 (消防法施行規則 音声警報音第2シグナルでの測定で92 dB (A) 以上)
音 響 パ ワ ー レ ベ ル	96 dB (1 W)
指 向 特 性 区 分	W (0°以上30°未満 Q=5, 30°以上60°未満 Q=3, 60°以上90°以下 Q=0.5)
使 用 ス ピ ー カ ー	防滴12 cmコーン型
適 用 電 線	600 Vビニル絶縁電線 (IV線, HIV線) 単線 (銅線) : φ0.8~φ1.2 mm より線 (7心銅線) : 0.75~1.25 mm ²
配 線 方 式	ワンタッチ式差込型コネクタ (送り配線, 分岐配線)
使 用 温 度 範 囲	-10℃~+50℃
防 水 性 能	IPX4 (天井 (水平部) 施工時)
そ の 他	JIS C 5532 (音響システム用スピーカー) に準じる
仕 上	フロントケース, リアケース: 難燃性HIPS樹脂 (樹脂材料難燃グレード: UL94V-0) ライトグレー (マンセルN8.0近似色) スピーカー取付パネル: 表面処理銅板 オフホワイト (マンセルN9.5近似色) 粉体塗装
寸 法	φ220×80.5 (D) mm (本体のみ, 突起部を除く)
質 量	880 g (本体), 180 g (スピーカー取付パネル)
付 属 品	スイッチボックス取付ねじ (M4×35) …2, 天井取付ねじ (4×35) …2, スピーカー取付パネル…1, スピーカー取付ノブ…2

※本器は、IPX4の防滴性能を有していますが、風雨が直接当たる屋外など、下記の場所には設置できません。取付部の劣化で落下などが原因になったり、機器の故障の原因になります。

1. 海岸近くで潮風の影響を直接受ける場所
2. 雨水などが電線管、配線材、取付ボックス等を伝って機器内に浸入する恐れのある場所
3. 常時振動する場所
4. 屋内プール等薬剤を使用する場所
5. 厨房など油煙や油の付着しやすい場所

■ 外観図

