

■ 概要

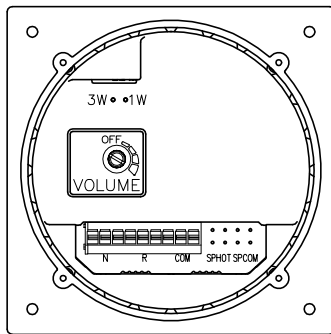
システム天井用のスピーカーシステムです。差込式コネクタによりワンタッチで結線ができ、送り配線や分岐配線ができます。ATT回路はトランス式を採用し、入力に関わらず減衰量は一定で、非常放送時の減衰はほとんどありません。音量調節は5段階が可能です。

■ 仕様

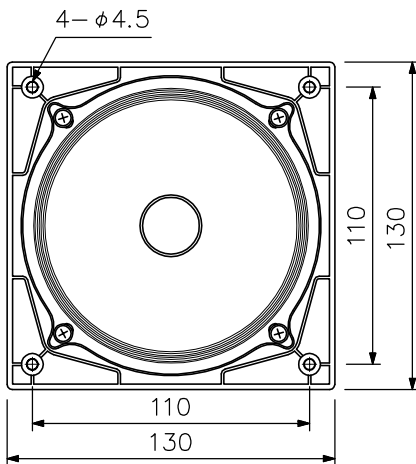
定格入力	3W
定格インピーダンス	3.3kΩ(3W), 10kΩ(1W)
出力音圧レベル	93dB(1W, 1m, 600Hz~6kHz, ピンクノイズ時)
周波数特性	100Hz~18kHz(ピーク -20dB時)
使用スピーカー	12cmコーン型
スピーカー種別	L級(消防法施行規則 音声警報音第2シグナルでの測定で92dB(A)以上)
音響パワーレベル	93dB(1W)
指向特性区分	W(0°以上30°未満 Q=5, 30°以上60°未満 Q=3, 60°以上90°以下 Q=0.8)
音量調節	3W/1Wタイプ(出荷時は1Wに接続) 0dB, -6dB, -12dB, -18dB, 断
適合電線	600Vビニル絶縁電線(IV線、HIV線), 単線(銅線): φ0.8~φ1.6mm
スピーカー入力端子	ワンタッチ式差込型コネクタ(送り配線 分岐配線可能)
使用温度範囲	-10℃~+50℃
その他	JIS C 5532(音響システム用スピーカー)に準じる
仕上	ケース: 難燃性ハイインパクトスチロール樹脂(樹脂材料難燃グレード: UL94 V-0相当) 黒(マンセルN1.0近似色)
寸法	130(W)×130(H)×86(D)mm
質量	570g
適合パネル	システム天井用設備プレート: 金属製パネル板厚t1.2以下 開口率25%以上

※スピーカーに断熱材、防音材等をかぶせて使用しないでください。また、スピーカーは断熱材から離して設置してください。  
※本機は防滴仕様ではありません。湿度が高く結露しやすい場所や、シャワーなどでスピーカーのネット面に直接水がかかったり、常に水をかぶる場所での使用は故障の原因になります。

■ 外観図

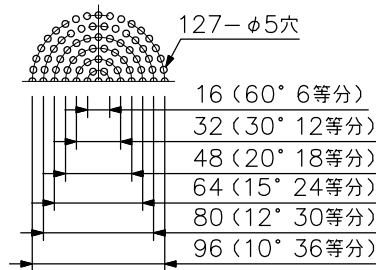


背面図



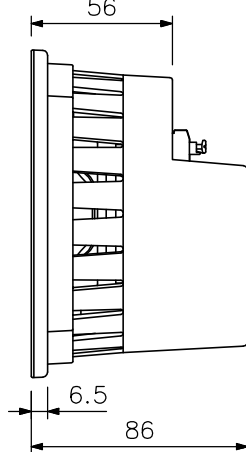
正面図

単位: mm 縮尺: 1/3



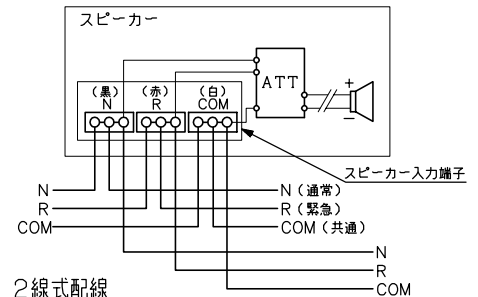
加工図例(t1.2)

※適合パネルは、開口率25%以上、板厚1.2以下で施工してください。それ以外の場合、非常用の認定申請が必要です。スピーカーの基準有効開口径はφ107mmです。

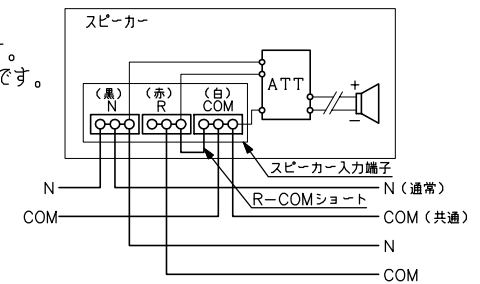


側面図

3線式配線

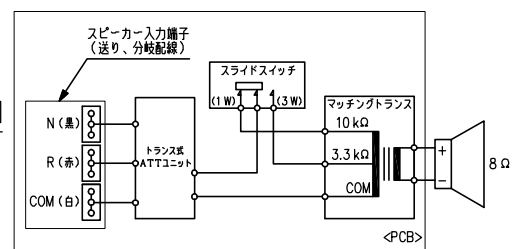


2線式配線



結線図

回路図



※工場出荷時は10kΩ(1W)