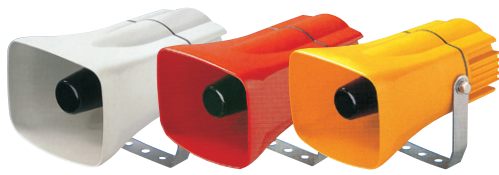


## ST-25シリーズ (ST-25MM2)

標準色  
ホワイトグレー (W) 準標準色  
赤 (R) 準標準色  
黄 (Y)

音色違い: ST-25MM



音色切替スイッチ 音量調節ツマミ

## 特長

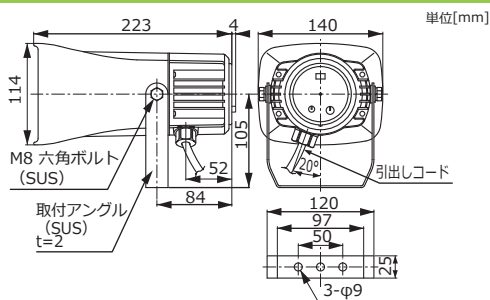
- ホーンスピーカー型の中型電子音警報器です。
- 内蔵の16音色をビット入力、もしくはバイナリ入力で制御していただけます。ビット入力では、背面のロータリースイッチで、任意の音色グループを設定し、4音を制御できます。バイナリ入力では、15音を外部信号により制御できます。
- 音量は最大102dBです。(背面ツマミで最小0dB～最大102dBを無段階で調節可能)
- ボディは耐候性に優れたASA樹脂、取付けアングルには耐塩性と耐錆性に優れたSUSを採用しています。
- 無電圧接点回路で、NPNオープンコレクタ接続に標準対応しており、PLCによる直接駆動が可能です。(PNPオープンコレクタ接続タイプは、DC12/24Vタイプのみ受注生産で対応可能)
- UL規格認定品です。
- 保護特性IP53 (正方向取付け時)です。

## 標準品仕様表

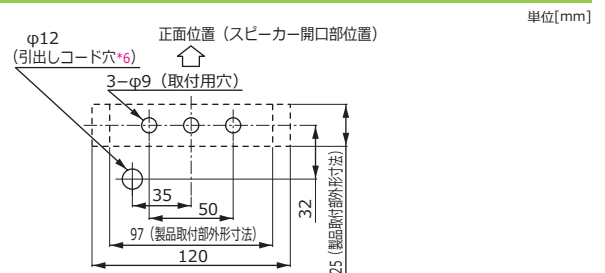
	定格電源電圧(*1)	色調	型式	消費電力	信号線接点容量	音圧レベル	電子音	製品質量	備考
NPN	DC12V	ホワイト グレー	ST-25MM2-DCW	3W	電源電圧以上 50mA以上	最大 102dB (1m前方) (*2)	下記一覧表の 16音色 (*3)(*4)	1kg	CE適合品 RoHS対応品
	DC24V			7W					
	DC12V	赤	ST-25MM2-DCR	3W					
	DC24V			7W					
	DC12V	黄	ST-25MM2-DCY	3W					
	DC24V			7W					
NPN	DC48V	ホワイト グレー	ST-25MM2-48W	5.5W	DC24V以上 50mA以上		1.2kg	RoHS対応品	
	AC110V AC220V	ホワイト グレー	ST-25MM2-ACW	6.5W					
		赤	ST-25MM2-ACR						
PNP	DC12V	ホワイト グレー	ST-25MM2-DCW-P	3W	電源電圧以上 50mA以上		1kg	受注生産品 (*5) RoHS対応品	
	DC24V			7W					

IP	定格出力	使用温度範囲	使用湿度範囲	定格時間	材質/色調	引出し線		
						長さ	線種	信号線 COM線
IP53 (正方向取付け時)	2W	-20℃～50℃	35%～85% (結露なきこと)	連続	ボディ:ASA樹脂(ホワイトグレー)(標準:赤,黄) アングル:ステンレス鋼(SUS) 後蓋:ポリカーボネート樹脂(透明) 銘板:ステンレス鋼(SUS)	500mm	VCT-F (φ7.5) 7芯	UL1007AWG22×5本
								電源線 UL1007AWG18×2本

## 外観寸法図



## 取付寸法図



(\*1) ST-25MM2は、12/24Vまたは、110/220Vの切り替えを、内蔵スイッチで行います。ご使用の電圧と、スイッチの設定をご確認の上ご使用ください。 (\*2)音色、電圧変動、取付け状態により変化するため、表記の音圧より低くなる場合があります。 (\*3)複数台を同時に使用される場合、同時に再生開始しても同期しません。本カタログに記載の音圧は本体前面の前方1mでの最大音圧です。 (\*4)従来の音色名と同一でも、改良のため音質が多少異なる場合があります。 (\*5)受注生産品です。納期については販売店様までお問い合わせください。 (\*6)引出しコード穴は必要に応じて開けてください。

# ST-25シリーズ (ST-25MM2)

## ビット入力

共通線 (COM) と、各チャンネルの引出し線を短絡すれば、音色切換スイッチで設定した音色グループの4音色が吹鳴します。

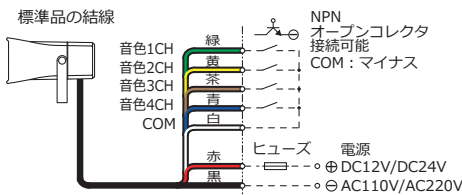
ビット入力時				音色名	音色	ビット入力時			
音色グループ	チャンネル	リード線色	音色グループ			チャンネル	リード線色	音色名	音色
A	1CH	緑	ルパン三世	(曲)	I	1CH	緑	救急車音	ピーポーピーポー...
	2CH	黄	大きな古時計	(曲)		2CH	黄	汽笛音	ブーブブー...
	3CH	茶	踏切音	カン・カン・カン...		3CH	茶	発車ベル音	トゥルルル...
	4CH	青	ピララ新音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...		4CH	青	笑点テーマ	(曲)
B	1CH	緑	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)	J	1CH	緑	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)
	2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...		2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...
	3CH	茶	美酒加珈フェイ	(曲)		3CH	茶	踏切音	カン・カン・カン...
	4CH	青	花	(曲)		4CH	青	ピララ新音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...
C	1CH	緑	美酒加珈フェイ	(曲)	K	1CH	緑	地上の星	(曲)
	2CH	黄	花	(曲)		2CH	黄	ああ人生に涙あり	(曲)
	3CH	茶	地上の星	(曲)		3CH	茶	RAIDERS OF THE LOST ARK	(曲)
	4CH	青	ああ人生に涙あり	(曲)		4CH	青	ET	(曲)
D	1CH	緑	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)	L	1CH	緑	発車ベル音	トゥルルル...
	2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...		2CH	黄	笑点テーマ	(曲)
	3CH	茶	地上の星	(曲)		3CH	茶	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)
	4CH	青	ああ人生に涙あり	(曲)		4CH	青	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...
E	1CH	緑	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)	M	1CH	緑	汽笛音	ブーブブー...
	2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...		2CH	黄	発車ベル音	トゥルルル...
	3CH	茶	笑点テーマ	(曲)		3CH	茶	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)
	4CH	青	救急車音	ピーポーピーポー...		4CH	青	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...
F	1CH	緑	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)	N	1CH	緑	救急車音	ピーポーピーポー...
	2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...		2CH	黄	笑点テーマ	(曲)
	3CH	茶	RAIDERS OF THE LOST ARK	(曲)		3CH	茶	地上の星	(曲)
	4CH	青	ET	(曲)		4CH	青	ああ人生に涙あり	(曲)
G	1CH	緑	RAIDERS OF THE LOST ARK	(曲)	O	1CH	緑	汽笛音	ブーブブー...
	2CH	黄	ET	(曲)		2CH	黄	発車ベル音	トゥルルル...
	3CH	茶	ルパン三世	(曲)		3CH	茶	踏切音	カン・カン・カン...
	4CH	青	大きな古時計	(曲)		4CH	青	ピララ新音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...
H	1CH	緑	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)	出荷時は、音色グループAに設定しています。				
	2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...					
	3CH	茶	ルパン三世	(曲)					
	4CH	青	大きな古時計	(曲)					

## バイナリ入力

音色切換スイッチをPに設定したとき、短絡している信号線の組み合わせによって、15音を外部から切り替えて吹鳴できます。

音色グループ	バイナリ入力時				音色名	音色
	音色番号	1CH	2CH	3CH		
P	1	■			チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)
	2		■		ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...
	3	■	■		美酒加珈フェイ	(曲)
	4			■	花	(曲)
	5	■		■	地上の星	(曲)
	6		■	■	ああ人生に涙あり	(曲)
	7	■	■	■	RAIDERS OF THE LOST ARK	(曲)
	8				ET	(曲)
	9	■			救急車音	ピーポーピーポー...
	10		■		汽笛音	ブーブブー...
	11	■	■		ルパン三世	(曲)
	12			■	大きな古時計	(曲)
	13	■		■	踏切音	カン・カン・カン...
	14		■	■	ピララ新音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...
	15	■	■	■	発車ベル音	トゥルルル...

## 結線図



★ビット入力時、同時に複数の電子音起動信号が入った場合、若い番号の信号を優先します。

定格電源電圧	ヒューズ容量
DC12/24V	1A
AC110/220V	0.5A

