

ACMシリーズ

コーンスピーカー型電子音警報器内蔵



赤 (R)

黄 (Y)

緑 (G)

青 (B)

特長

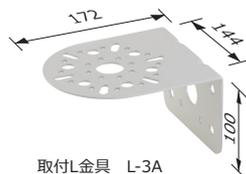
- コンパクト設計ながら光と音で確実に情報伝達ができる、ハイブリッド電球回転灯です。
- 外部接点で、光のみ、もしくは光と音の同時制御が可能です。
- 最大音量90dBで、全方向に吹鳴します。(内蔵音量調節で、最小0dB～最大90dBまで調節可能)
- 内蔵の16音色をビット入力、もしくはバイナリ入力で制御していただけます。ビット入力では、内蔵のロータリースイッチで、任意の音色グループを設定し、4音を制御できます。バイナリ入力では、15音を外部信号により制御できます。
- 無電圧接点回路で、NPNオープンコレクタ接続に標準対応しており、PLCによる直接駆動が可能です。
- グローブは衝撃に強いポリカーボネート樹脂を採用しています。
- 予備の電球を1個付属しています。
- 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	グローブ色	型式	使用電圧範囲	消費電力	信号線接点容量	突入電流		電子音	音圧レベル	製品質量	備考		
							回転灯線	アラーム線						
φ110電子音内蔵回転灯 アラーム・メモタイプ マルチタイプ	DC24V	赤	ACM-24MR-D	19~29V	15W	電源電圧 以上 50mA以上	5A	-	一覧表の 16音色 (*1) (*2)	最大90dB (1m前方) (*3)	0.9kg	RoHS 対応品		
		黄	ACM-24MY-D											
		緑	ACM-24MG-D											
		青	ACM-24MB-D											
	AC100V	赤	ACM-100MR-D	90~120V		DC24V 以上 50mA以上	1A	-		-	-		-	1.1kg
		黄	ACM-100MY-D											
		緑	ACM-100MG-D											
		青	ACM-100MB-D											
	AC200V	赤	ACM-200MR-D	180~240V		-	0.5A	-		-	-		-	-
		黄	ACM-200MY-D											
		緑	ACM-200MG-D											
		青	ACM-200MB-D											

ACM-M-D	光源	閃光速度	IP	電球			材質	引き出し線		
				長さ	線種					
ACM-M-D	DC24V	電球	140min ⁻¹ (*4)	IP53 (正方向取付け時)	D07	G18, BA15S/19	24V10W	500mm	信号線	VCT-F (φ9.5)0.75mm ² ×8芯
	AC100V				DD66	G18, BA15D/19	120V10W			
	AC200V				DD67	G18, BA15D/19	220V10W			

オプション



取付L金具 L-3A

単位[mm]

オプション品の詳細はオプションページをご覧ください。(交換電球: D07 / DD66 / DD67 取付L金具: L-3A グローブ: ASG-* [* :色])

(*1) 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。 (*2) 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。 (*3) 記載の音圧は本体前方1mでの最大音圧です。音色、電圧変動、取付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。 (*4) 表記の閃光速度は、電源電圧など、ご使用の環境により変化しますので、目安としてください。

ACMシリーズ

コーンスピーカー型電子音警報器内蔵

ビット入力

共通線 (COM) と、各チャンネルの引き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。

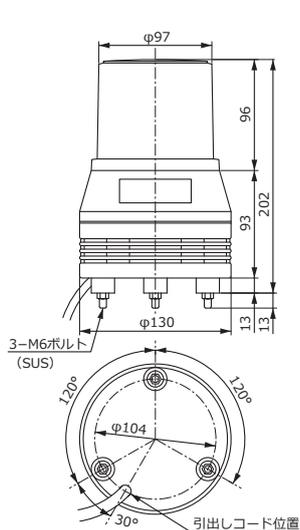
音色グループ	ビット入力時			音色名	音色	音色グループ	ビット入力時			音色名	音色			
	チャンネル	リード線色					チャンネル	リード線色						
A	1CH	灰	明日があるさ	(曲)	I	1CH	灰	ピララ音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...	J	1CH	灰	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)
	2CH	黄	エレクトリカルパレード	(曲)		2CH	黄	ダウン音	バラバララ・バラバララ...		2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...
	3CH	茶	サザエさん	(曲)		3CH	茶	非常ベル音	ブルルル...		3CH	茶	サザエさん	(曲)
	4CH	青	タッチ	(曲)		4CH	青	フリッカー音	ブー・ブー・ブー...		4CH	青	タッチ	(曲)
B	1CH	灰	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)	K	1CH	灰	メリーさんの羊	(曲)	L	1CH	灰	非常ベル音	ブルルル...
	2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...		2CH	黄	草競馬	(曲)		2CH	黄	フリッカー音	ブー・ブー・ブー...
	3CH	茶	禁じられた遊び	(曲)		3CH	茶	アマリリス	(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	カチューシャ	(曲)		4CH	青	モーツァルト40番	(曲)		4CH	青	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...
C	1CH	灰	禁じられた遊び	(曲)	M	1CH	灰	ダウン音	バラバララ・バラバララ...	N	1CH	灰	ピララ音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...
	2CH	黄	カチューシャ	(曲)		2CH	黄	非常ベル音	ブルルル... (自火報ベル音に類似)		2CH	黄	フリッカー音	ブー・ブー・ブー...
	3CH	茶	メリーさんの羊	(曲)		3CH	茶	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)		3CH	茶	サザエさん	(曲)
	4CH	青	草競馬	(曲)		4CH	青	モーツァルト40番	(曲)		4CH	青	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...
D	1CH	灰	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)	O	1CH	灰	ダウン音	バラバララ・バラバララ...	出荷時は、音色グループBに設定しています。	1CH	灰	ピララ音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...
	2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...		2CH	黄	非常ベル音	ブルルル...		2CH	黄	フリッカー音	ブー・ブー・ブー...
	3CH	茶	メリーさんの羊	(曲)		3CH	茶	メリーさんの羊	(曲)		3CH	茶	サザエさん	(曲)
	4CH	青	草競馬	(曲)		4CH	青	草競馬	(曲)		4CH	青	タッチ	(曲)
E	1CH	灰	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)	H	1CH	灰	チャイム音	ピンポン・ピンポン... (ドアチャイム音)		1CH	灰	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...		2CH	黄	ビビビ音	ビビビビ・ビビビビ...
	3CH	茶	フリッカー音	ブー・ブー・ブー...		3CH	茶	明日があるさ	(曲)		3CH	茶	明日があるさ	(曲)
	4CH	青	ピララ音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...		4CH	青	エレクトリカルパレード	(曲)		4CH	青	エレクトリカルパレード	(曲)
F	1CH	灰	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...										
	3CH	茶	アマリリス	(曲)										
	4CH	青	モーツァルト40番	(曲)										
G	1CH	灰	アマリリス	(曲)										
	2CH	黄	モーツァルト40番	(曲)										
	3CH	茶	明日があるさ	(曲)										
	4CH	青	エレクトリカルパレード	(曲)										

バイナリ入力

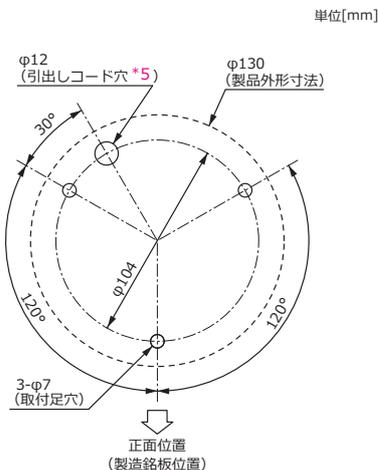
音色切換スイッチをFに設定したとき、短絡している信号線の組み合わせによって、15音を外部から切り替えて吹鳴できます。

音色グループ	音色番号	バイナリ入力時				音色名	音色
		1CH	2CH	3CH	4CH		
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	■	■	■		禁じられた遊び	(曲)
	4	■	■	■	■	カチューシャ	(曲)
	5	■	■	■	■	メリーさんの羊	(曲)
	6	■	■	■	■	草競馬	(曲)
	7	■	■	■	■	アマリリス	(曲)
	8	■	■	■	■	モーツァルト40番	(曲)
	9	■	■	■	■	ピララ音	ピララピララピララ・ピララピララピララ...
	10	■	■	■	■	ダウン音	バラバララ・バラバララ...
	11	■	■	■	■	明日があるさ	(曲)
	12	■	■	■	■	エレクトリカルパレード	(曲)
	13	■	■	■	■	サザエさん	(曲)
	14	■	■	■	■	タッチ	(曲)
	15	■	■	■	■	非常ベル音	ブルルル...

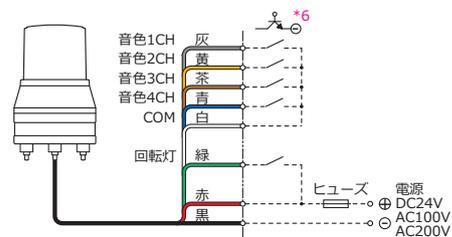
外観寸法図



取付寸法図



結線図



- ★音色スイッチONで音色と同時に回転灯が回転します。また、回転灯のみ作動させる場合は、回転灯線(緑)を+電源線(赤)に接続してください。
- ★複数の音色起動信号同時入力の場合、若い番号が優先になります。

定格電源電圧	ヒューズ容量
DC24V	5A
AC100/200V	1A

(*5)引出しコード穴は必要に応じて開けてください。(*6)NPNオープンコレクタ接続可能(音色CHのみ) COM:マイナス