

回転灯一体型 電子音警報器 シグナルホン®

RFT

Φ100 **モータ回転** **閃光数 (回/分) 115** **音圧 90dB** **再生音数 32種類** **取付場所 屋内/屋外** **取付方向 正方向 横方向・逆方向** **使用周囲温度 -10℃~+50℃** **発光色 赤・黄 緑・青**

入力点数 ビット8 バイナリ32 **CE (DC仕様)** **RoHS 10** **UKCA (DC仕様)** **IP54**

*横方向・逆方向は 屋内となります。



モデルコード

(例) **RFT-100A-R**

① ② ③

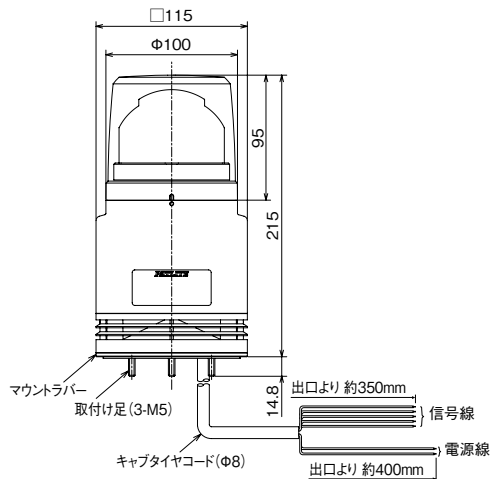
① 定格電圧	② 音色の仕様	③ 回転灯色
24 = DC24V	A = Aタイプ	R = 赤
100 = AC100V	C = Cタイプ	Y = 黄
220 = AC220V	D = Dタイプ	G = 緑
	E = Eタイプ	B = 青

オプション品

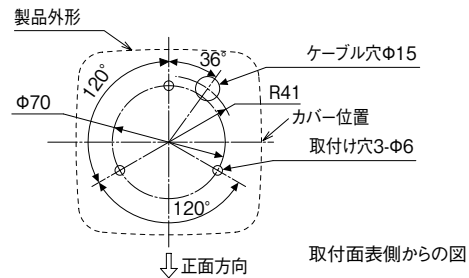
詳細については、p.177~p.182をご覧ください。

製品名	型式	価格 (税抜き)
壁面取付ブラケット	● RF-001	9,300円
天井取付ブラケット	● RF-002	9,300円
S Dカード (2GB)	● SDV-2GP	7,000円

外観図 (単位: mm)



取付面寸法図



DC仕様: 電源線 AWG18 / 信号線 AWG22
AC仕様: 電源線 VSF0.75mm / 信号線 AWG22

製品リスト

型式	定格電圧	音タイプ	色	消費電力	質量	価格 (税抜き)
● RFT-24A-R/Y	DC24V	A	赤 / 黄	12W	1.0kg	41,200円
RFT-24 □ -R/Y	DC24V	C/D/E	赤 / 黄	12W	1.0kg	41,200円
RFT-24 □ -G/B	DC24V	A/C/D/E	緑 / 青	12W	1.0kg	43,600円
● RFT-100A-R/Y	AC100V	A	赤 / 黄	13W	1.2kg	43,600円
RFT-100 □ -R/Y	AC100V	C/D/E	赤 / 黄	13W	1.2kg	43,600円
RFT-100 □ -G/B	AC100V	A/C/D/E	緑 / 青	13W	1.2kg	46,000円
RFT-220 □ -R/Y	AC220V	A/C/D/E	赤 / 黄	13W	1.2kg	43,600円
RFT-220 □ -G/B	AC220V	A/C/D/E	緑 / 青	13W	1.2kg	46,000円

仕様

対応トランジスタ	NPN
音量調節	可[無段階]

配線例

●突入電流

RFT-24□	最大 10A / 5ms
RFT-100□	最大 1.5A / 20ms
RFT-220□	最大 1.0A / 20ms

●ヒューズ

RFT-24/100□	125V 1A
RFT-220□	250V 1A

電源線(白) ヒューズ 電源線(黒) 電源電圧

※RFT-24□は、電源線(黒)をマイナスへ接続してください。

共通線 COM (茶)

信号線 回転灯 (赤) 外部接点

信号線 CH1 (空)

信号線 CH2 (黄)

信号線 CH3 (桃)

信号線 CH4 (若草)

信号線 CH5 (紫)

信号線 CH6 (橙)

信号線 CH7 ※ (緑)

信号線 CH8 ※ (青)

開路時DC15V
閉路時8mA

※バイナリ入力時、減音入力として使用できます。

●音色入力時、回転灯も同時に作動します。

無電圧接点回路

NPNオープンコレクタ回路

接点容量	
電流容量	10mA以上
耐電圧	DC20V以上
もれ電流	0.1mA以下
ON電圧(Vsat)	1V以下

音色一覧表

1台で32音の音色を内蔵

1台で32音の音色を内蔵しています。

内蔵される音色のバリエーションにより、RFT-A型、RFT-C型、RFT-D型、RFT-E型の4種類をご用意しています。

Aタイプ

ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバボビボパン	ピロロン	ビビピン
ブルル+カンカン	列車通過音	ピンポン	ビビビ・・・
エリーゼのために	乙女の祈り	メヌエット	アニーローリー
ロンドン橋	ホルディリアディア	メリーさんの羊	草競馬
かっこう	村のかじや	アビニヨンの橋の上で	デイドリーム・ビリーバー
アマリリス	モーツァルト40番	静かな湖畔	山の音楽家
禁じられた遊び	カチューシャ	大きな古時計	アヴェ・マリア

Cタイプ

ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバボビボパン	ピロロン	ビビピン
ブルル+カンカン	列車通過音	ピンポン	ビビビ・・・
君の瞳に恋してる	TOP OF THE WORLD	ENTERTAINER	AMAZING GRACE
亜麻色の髪の乙女	オー・シャンゼリゼ	カノン	ララサンシャイン
宇宙戦艦ヤマト	おしえて	負けないで	ロッキーのテーマ
ミス・ア・シング	夜空ノムコウ	愛は勝つ	TRUTH
ガッツだぜ!!	おどるボンボリン	今すぐkiss me	春よ、来い

ASTAC T-0680152
T-0710139
T-0710140



Dタイプ

ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバボビボパン	ピロロン	ビビピン
Runner	守ってあげたい	ピンポン	ビビビ・・・
オリビアを聴きながら	September	土曜日の恋人	秋の気配
サーフ天国・スキー天国	色・ホワイトブレンド	HAPPY BIRTHDAY	HIHO
線路は続くよどこまでも	森のくまさん	おもちゃのチャチャチャ	こんなこいるかな
シュベルトの子守唄	赤鼻のトナカイ	黄色いリボン	雪山賛歌
テキサスの黄色いバラ	アルプス一万尺	聖者が街にやってくる	ロンドンデリーの歌

Eタイプ

ブーブー	ブルル	カンカン	バララ
ビーボビーボ	ビボバボビボパン	ピロロン	ビビピン
ブルル+カンカン	列車通過音	ピンポン	ビビビ・・・
ビ〜ロ〜ン	ビビボボ	ビーム音	ハーブ音
ビボビ×3	警告音	トゥルルル	ピロロロ
ピリリ・・・	ボボビビ	エリーゼのために	メヌエット
アニーローリー	ロンドン橋	メリーさんの羊	草競馬
アマリリス	モーツァルト40番	アヴェ・マリア	大きな古時計

- 当社ホームページにてメロディ音の試聴ができます。
- ビット入力→8音再生(Aタイプ以外の音色グループは取扱説明書をご確認ください)バイナリ入力→32音再生
- アラームなどの音色を便宜上文字表記していますが、実際の音色についてはお問い合わせいただくか、当社ホームページなどでご確認ください。

音色グループ例 (Aタイプ)

音色グループ	グループA	グループB	グループC	グループD	グループE	グループF	グループG	グループH
音色タイプ CH	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4	ON 1 2 3 4
Aタイプ (RFT-□A)	CH1	エリーゼのために	メリーさんの羊	アマリリス	大きな古時計	禁じられた遊び	メリーさんの羊	ブーブー
	CH2	乙女の祈り	草競馬	モーツァルト40番	アヴェ・マリア	草競馬	モーツァルト40番	ブルル
	CH3	メヌエット	かっこう	静かな湖畔	デイドリーム・ビリーバー	メヌエット	ホルディリアディア	カンカン
	CH4	アニーローリー	村のかじや	山の音楽家	ロンドン橋	アヴェ・マリア	デイドリーム・ビリーバー	バララ
	CH5	ロンドン橋	アビニヨンの橋の上で	禁じられた遊び	カンカン	ブルル+カンカン	ビーボビーボ	ビーボビーボ
	CH6	ホルディリアディア	デイドリーム・ビリーバー	カチューシャ	バララ	列車通過音	ビボバボビボパン	ビボバボビボパン
	CH7	ピンポン	ピンポン	ピンポン	ピロロン	ピロロン	ピロロン	ピロロン
	CH8	ビビビ・・・	ビビビ・・・	ビビビ・・・	ビビピン	ビビピン	ビビピン	ビビピン

回転灯一体型 音声合成報知器 シグナルボイス®

RFV

各種ツールで簡単メッセージ登録



P.128を参照

※ご発注時に音声メッセージをご指定いただくことをお奨めいたします。ご指定がない場合は無音にて出荷いたします。

Φ100	モータ回転	閃光数 (回/分) 115	音圧 95dB	再生時間 63.5秒	取付場所 屋内/屋外	取付方向 正方向 逆方向	使用周囲温度 -10℃~+50℃	発光色 赤・黄 緑・青
入力点数 ビット4 バイナリ15	CE (DC仕様)	RoHS 10	UKCA (DC仕様)	IP54	※正方向のみ 屋内となります。			



モデルコード

(例) RFV-100F-R

① ②

① 定格電圧	② 回転灯色
24 = DC24V	R = 赤
100 = AC100V	Y = 黄
220 = AC220V	G = 緑
	B = 青

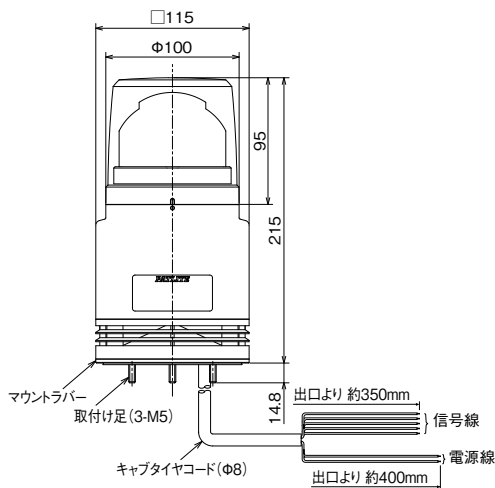
オプション品

詳細については、p.177~p.182をご覧ください。

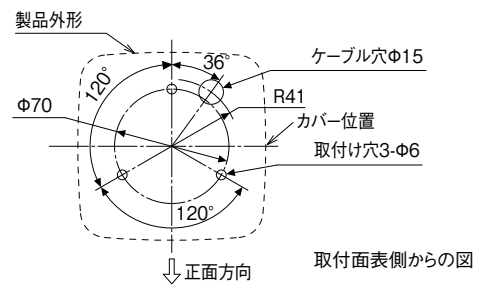
製品名	型式	価格 (税抜き)
壁面取付ブラケット	● RF-001	9,300円
天井取付ブラケット	● RF-002	9,300円
S Dカード (2GB)	● SDV-2GP	7,000円
特注メッセージCD-ROM	FV-CD	別途お見積り

※特注メッセージ登録済SDカードは、別途お見積りとなります。

外観図 (単位: mm)



取付面寸法図



DC仕様: 電源線 AWG18 / 信号線 AWG22
AC仕様: 電源線 VSF0.75mm / 信号線 AWG22

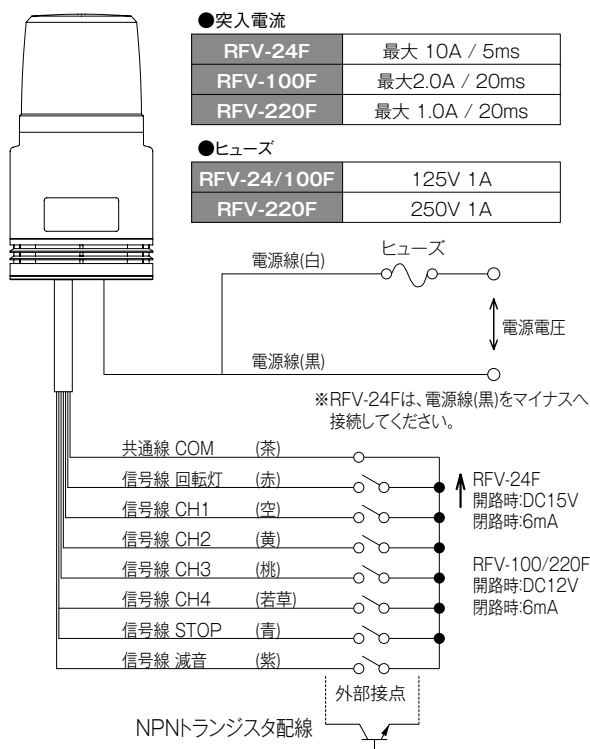
製品リスト

型式	定格電圧	色	消費電力	質量	価格 (税抜き)
RFV-24F-R/Y	DC24V	赤 / 黄	18W	1.0kg	48,400円
RFV-24F-G/B	DC24V	緑 / 青	18W	1.0kg	50,800円
RFV-100F-R/Y	AC100V	赤 / 黄	16W	1.2kg	50,800円
RFV-100F-G/B	AC100V	緑 / 青	16W	1.2kg	53,200円
RFV-220F-R/Y	AC220V	赤 / 黄	16W	1.2kg	50,800円
RFV-220F-G/B	AC220V	緑 / 青	16W	1.2kg	53,200円

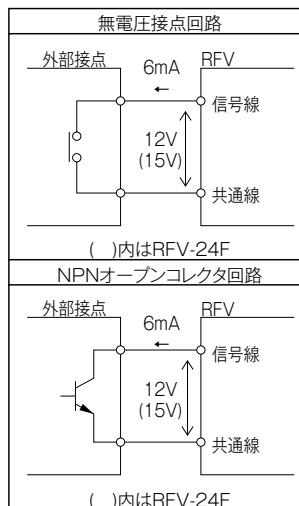
仕様

対応トランジスタ	NPN
音量調節	可[無段階] / 減音機能あり
音声ファイル形式	MP3データ(ビットレート:64kbps / サンプルレート:44.1kHz)

配線例



●メッセージ入力時、回転灯も同時に作動します。
 (注)スタート入力は100mSec以上が必要です。



接点容量	
電流容量	10mA以上
耐電圧	DC20V以上
もれ電流	0.1mA以下
ON電圧(Vsat)	1V以下

公称断面積:線種
 RFV-24F:電源線:AWG18:UL1061
 信号線:AWG22:UL1061
 RFV-100F/220F:電源線:0.75mm²:VSF
 信号線:AWG22:UL1007

ネットワーク

積層情報表示灯

回転灯表示灯

報知器
音音音合成

一体型音音音灯
回転灯/信号灯

LED照明

センサ機器ほか

LED表示ボード

オプション