

## UTLシリーズ

ホーンスピーカー型音声合成警報器内蔵

## 特長



標準色は上記写真の組み合わせとなります。

- 表示ユニットは1～3段の間で色配列を自由に組み替えられます。各段ごとに配線が決められているため、色配列を変更しても、配線の変更は必要ありません。
- 表示ユニットには、ディップスイッチを内蔵しており、各層毎に点灯・点滅の切り替えができます。また、点滅速度調節ダイヤルで点滅速度の調節も行えます。
- 4種類のコメントを4チャンネルの外部接点で制御できます。(合計128秒) また、入力信号はビット入力4チャンネルに加えて、受注生産でバイナリ入力15チャンネルにも対応しています。(別途料金をご確認ください)
- 弊社の標準コメントライブラリーからコメントをお選びいただくと、無償にて本体に任意のコメントを録音した状態で納品させていただきます。
- ビットレート64Kbit/s (標準) のADPCM2方式で、16bitのDAコンバータ採用により非常にクリアな音声を再生します。
- アラームの最大音量は102dBです。(本体背面の音量調節ダイヤルにて最小0dB～最大102dBまで調節可能)
- 音量を20dB下げる減音回路を採用しているため、タイマーを別途組み合わせていただくと、夜間に音量を下げるなどの仕様でご使用いただけます。
- BUSY制御信号(オープンコレクタ出力)は、各種信号および表示灯の点灯などに利用できます。
- 同時に複数信号が入力された場合、標準で若いチャンネル番号のコメントを優先しますが、受注生産で後者優先への変更が可能です。(別途料金をご確認ください)
- グローブは衝撃に強いポリカーボネート樹脂を採用。ボディは耐油性に優れたアロイ樹脂を一部に採用しているため、切削油などのオイルミスト環境にも配慮しています。
- 保護特性IP64 (正方向取付け時) です。

## 標準品仕様表

	定格電源電圧	段数	型式(*1)	使用電圧範囲	消費電力	信号線接点容量	音声(*2)	音圧	製品質量	備考
		2	UTLVB-24-2	14W	1.6kg					
		3	UTLVB-24-3	17W	1.8kg					
	AC110V	1	UTLVB-100-1	90~120V	13W	DC24V以上 50mA以上	1.7kg			
		2	UTLVB-100-2		17W		1.9kg			
		3	UTLVB-100-3		19W		2.1kg			
	AC220V	1	UTLVB-200-1	180~240V	13W		1.7kg			
		2	UTLVB-200-2		17W		1.9kg			
		3	UTLVB-200-3		19W		2.1kg			

	光源	点滅速度(*4)	IP	材質	引き出し線			
					長さ	線種		
UTLVB	LED	130min <sup>-1</sup> 調節範囲 40~180min <sup>-1</sup> (*5)	IP64 (正方向取付け時)	上部カバー: アロイ樹脂 グローブ: ポリカーボネート樹脂 ボディ部: アロイ樹脂	500mm	VCT-F (φ10) 13芯	信号線 電源線・アース線	UL1007AWG22×10 UL1007AWG18×3

## メモリー

	搭載数	メモリー容量	ビットレート	再生時間
UTLVB	1個	8Mbit (増設不可)	32kbit/s	256秒
			64kbit/s	128秒
			128kbit/s	64秒

(\*1) 標準色は、写真の組み合わせとなります。標準色以外の組み合わせは、受注生産で承ります。本製品は、ご購入後の色の組み替えが可能です。色配列は、型式の最後に、最上段から順に、R、Y、G、B、Wで指定ください。(\*2) コメントの収録は弊社での対応となります。(\*3) UTLVBの音圧レベルは、1kHz正弦波を再生したとき本体前面の前方1mでの最大音圧です。録音内容、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。(\*4) 出荷時は点灯仕様に設定されています。(\*5) 各層の点滅速度は、同期しません。また、表記の点滅速度は、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。 068 (T)

# UTLシリーズ

ホーンスピーカー型音声合成警報器内蔵

## 受注生産品の型式

標準色以外の組み合わせは受注生産で承ります。  
ご注文の際は、下記の要領で型式をご指定ください。ご購入後の色の組み合わせが可能です。

【例】定格電源電圧DC24V、3段、赤緑青の場合、  
UTLVB-24-3-RGBとなります。

UTLVB - 24 - 3 RGB

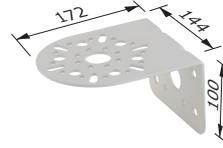
表示灯色 (最上段から順に  
並べてください。)

赤→R  
黄→Y  
緑→G  
青→B  
白→W

- ・クリアグローブの対応可否についてはお問い合わせください。
- ・ご注文時にご指定いただく型式と、納品時の型式に差異が発生する場合がございます。

## オプション

単位[mm]



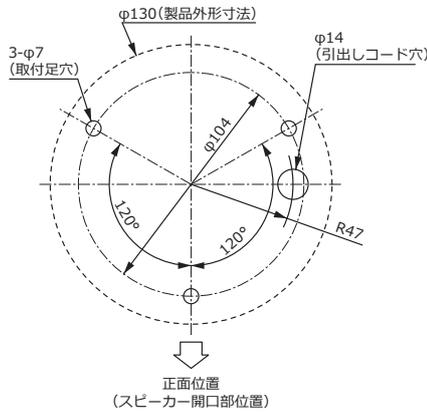
取付L金具 L-3A



ミラーシート UT MS-5

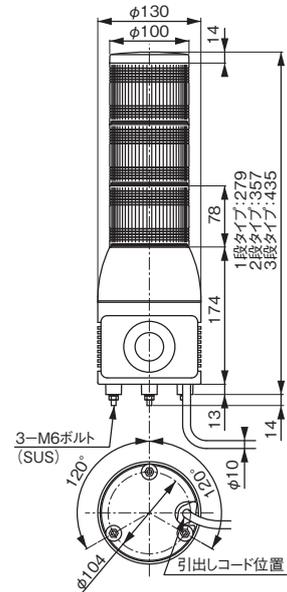
## 取付寸法図

単位[mm]

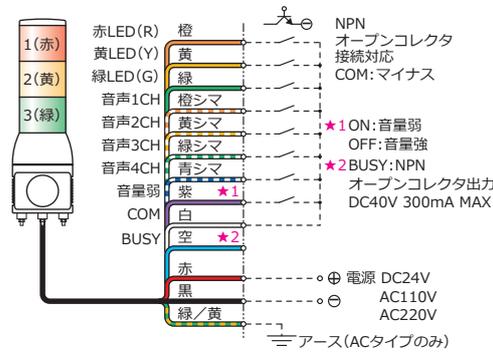


## 外観寸法図

単位[mm]



## 結線図



★同時に複数の音声起動信号が入った場合、若い番号の信号を優先します。