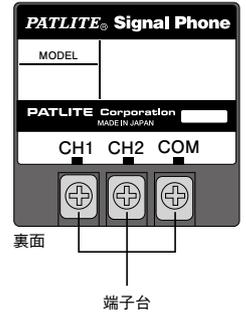


# BM

## データダウンロード型 電子音報知器 シグナルホン

### 機器への組み込み用として最適、 2種類の音色を内蔵した超小型電子ブザー。

(壁面埋込み取付け時)  
Dタイプのみ



DESIGN PAT.

	AC/DC24V	AC100V	AC220V
サイズ φ30mm			
IP30	DタイプはIP34	DタイプはIP34	DタイプはIP34
音圧 90dB(-H)(at 1m)※	Hタイプのみ	Hタイプのみ	Hタイプのみ
ボディ			
端子台			
音色数 2			
チャンネル数(ビット入力) 2			
チャンネル数(バイナリ入力)			
テストモード			
減音機能			
オープンコレクタ			
CEマーキング			
RoHS			
UL規格			
スイッチボックス対応			
内蔵アンプ出力			

※音圧は最大値です。音色により音圧が変わります。

BM型(標準タイプ)  
BM-H型(大音量タイプ)  
BM-D型(防滴タイプ)

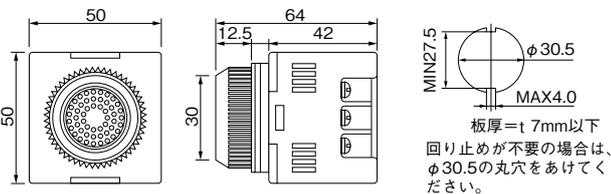
- 緊急報知に適した、区別しやすい2種類の音色を内蔵しています。
- 超小型ながら90dB(at 1m)の大音量(BM-H型)です。BM型は85dB(at 1m)、BM-D型は80dB(at 1m)
- NPN/PNPトランジスタオープンコレクタ対応により、PLC等での直接駆動が可能です。(24V仕様)
- 2つの信号入力があった場合、1チャンネルが優先になります。(ピーポー音)
- 前面φ30mm、奥行き42mm、重さ100gの小型軽量タイプです。
- 屋内用、埋め込み専用タイプで板厚が7mm以下の盤への取付けが可能です。
- 防塵・防噴流構造(IP34)のため、水気や粉塵の多い工場、屋外でも使用できます。(BM-D型)
- 電源スイッチのON/OFFによる動作ができます。

チャンネル	CH 1	CH 2
音色	ピーポー ピーポー	ビビビビ...

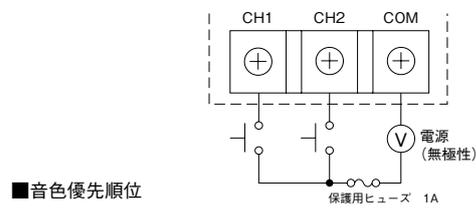
### モデルコード

BM-220D	
型式	仕様
定格電圧 202: AC/DC24V 210: AC100V 220: AC220V	無記号: 標準タイプ H: 大音量タイプ D: 防滴タイプ

### 外観図 (mm)



### 配線図



■音色優先順位

CH1 > CH2

※複数の信号入力があった場合、1チャンネルが優先になります。

### BM仕様

型 式	定格電圧	電圧許容範囲	消費電力	音圧レベル	外部接点容量	使用温度範囲	接点入力方式	再生チャンネル	保護構造	質 量	価格(税抜き)				
標準タイプ	BM-202	AC/DC 24V	AC/DC 24V(±10%)	0.4W	最大80dB(at 1m)	100mA以上	-10°C~+60°C (湿度85%以下)	電源入力方式	2	IP30 (前面部分のみ)	3,980円				
	BM-210	AC 100V	AC 100V(±10%)	2.5W	最大85dB(at 1m)						4,480円				
	BM-220	AC 220V	AC 220V(±10%)	3.5W	990~1228Hz						4,980円				
大音量タイプ	BM-202H	AC/DC 24V	AC/DC 24V(±10%)	0.4W	最大85dB(at 1m)										
	BM-210H	AC 100V	AC 100V(±10%)	2.5W	最大90dB(at 1m)										
	BM-220H	AC 220V	AC 220V(±10%)	3.5W	3803~4715Hz										
防滴タイプ	BM-202D	AC/DC 24V	AC/DC 24V(±10%)	0.4W	最大75dB(at 1m)										
	BM-210D	AC 100V	AC 100V(±10%)	2.5W	最大80dB(at 1m)										
	BM-220D	AC 220V	AC 220V(±10%)	3.5W	990~1228Hz										

(注)表記の音圧レベルは最大音量であり、音色、電圧変動によって変化するため表記の音圧レベルより低くなる場合があります。

※)複数台使用の場合、音色を同時にスタートしても再生音にずれが発生します。