

## ■ピーク電流音声警報付住宅用分電盤

### ピーク電流音声警報器付住宅用分電盤 (PW-1A)



#### 特長

- 家庭内で使っている電気(使用電流)が設定電流値(切替可能)を超えた場合、スピーカで電気の使いすぎを音声でお知らせします。音声のお知らせにより電気製品の電源を切ってください。使用機器を減らしていただくことにより、家庭内の全停電を未然に防止します。
- 電気の使用量(%)をレベル表示します。一目で電気の使用量をチェックできます。



#### ピーク電流音声警報器の仕様

| 型式              | PW-1A(スピーカ内蔵タイプ)            |
|-----------------|-----------------------------|
| 定格電圧            | AC100V(50/60Hz)             |
| 定格設定電流          | 20、30、40、50、60A 5点切替        |
| 電気方式            | 単相2線式                       |
| 電流検出方式          | L1相とL2相のベクトル合成和電流を検出        |
| 使用電流表示          | 定格電流の20%から20%ステップ 6段階       |
| 音声警報            | 「電気の使いすぎです」                 |
| 音量              | 70dB以上(1m地点)                |
| 外形寸法(タテ×ヨコ×タカサ) | 70×65.4×37.5mm(安全ブレーカ2個サイズ) |

#### 動作詳細仕様

| 使用電流(%)            | 音声警報間隔<br>動作時間(S) |
|--------------------|-------------------|
| $I < 100$          | 不動作               |
| $100 \leq I < 110$ | 180               |
| $110 \leq I < 120$ | 10                |
| $120 \leq I$       | 5                 |

### 過電流警報付住宅用分電盤 (PWB-1) …外部出力タイプ

#### 特長

大規模マンションの共同住宅用  
自火報用電源には一次送り回路  
付ホーム分電盤が適応します。



#### 仕様

| 型式              | PWB-1                        |
|-----------------|------------------------------|
| 定格電圧            | AC100V(50/60Hz)              |
| 定格設定電流          | 20、30、40、50、60A              |
| 電気方式            | 単相2線式                        |
| 電流検出方式          | L1相とL2相のベクトル合成和電流を検出         |
| 外形寸法(タテ×ヨコ×タカサ) | 80×16.8×45mm(パールミニブレーカ1個サイズ) |