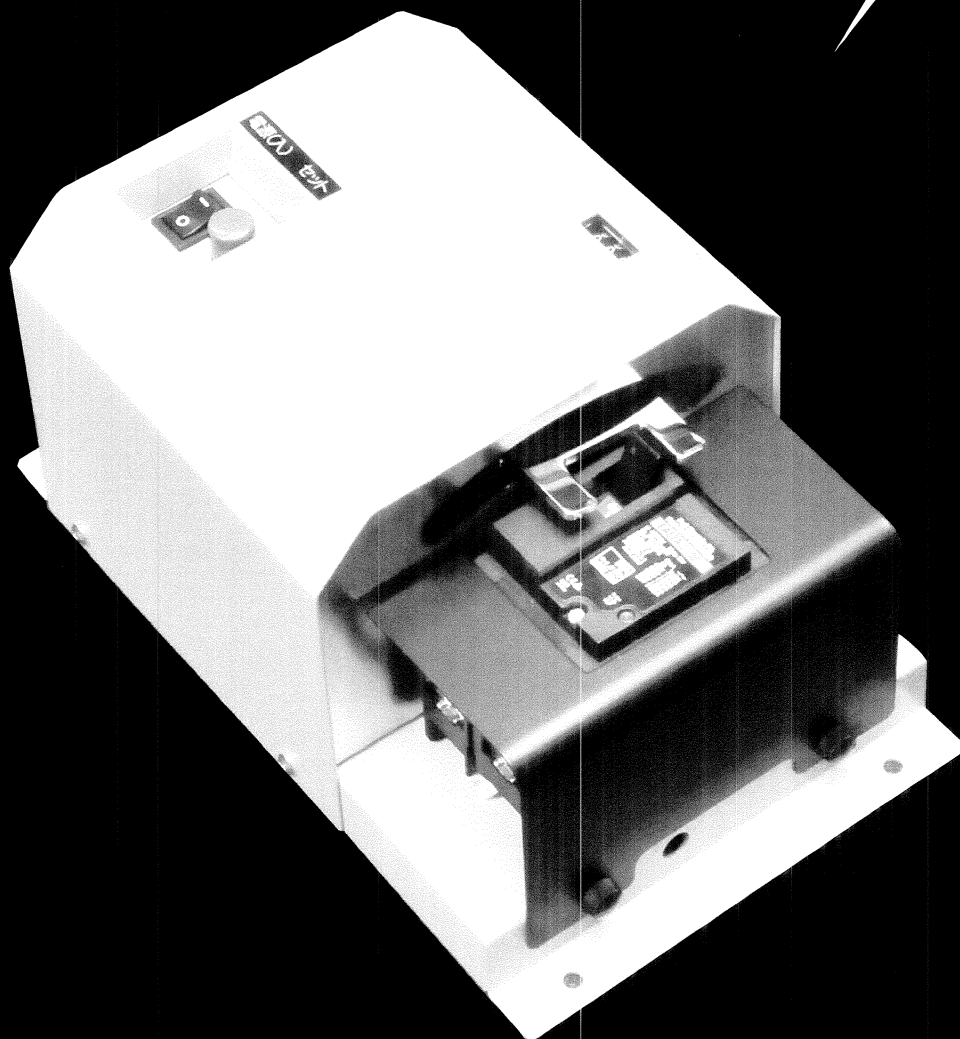


# ARB-II Ver2

オートリセットブレーカーⅡ

誘導雷等の衝撃波による  
トリップを自動的に再投入する  
ブレーカーです！



この装置は、電源の入力回路に設置して誘導雷等の衝撃波による過渡的異常が発生した場合に、トリップ状態になったオートブレーカーを一定時間後に自動復帰させる装置です。

負荷側の連続的な過負荷(故障・短絡等)の場合には自己復帰動作を繰り返し行わない回路を採用しています。

# オートリセットブレーカーⅡ

誘導雷等の衝撃波によるブレーカーのトリップ状態を自動的に再投入する装置です

## AUTO RESET BRAKERⅡ Ver2

### 特徴と機能

本装置は電源の入力回路に設置して誘導雷等の衝撃波による過渡的な異常が発生した場合に、トリップ状態になったブレーカーを一定時間後に自動復帰させる装置です。

本機の動作電源は乾電池を使用しており商用電源とは別回路になっており、誘導雷等の回り込みを防止しています。本機二次側の接続機器等による連続的な過負荷（短絡・故障）の場合には復帰動作を2回以上繰り返さない回路になっています。

なおオプションの警報接点付きを使用することによりトリップ時に警報を出すシステムの構築が可能になります。さらに本装置のメカニズムに関係なく単独でオートブレーカーの入り・切りを手動（通常待機時）にて行え、オートブレーカー本来の動作を妨げないメカニズムを採用しています。

電源回路は通常一動作終了時に内部電源は切れ、待機時には電源を必要としない省エネ回路を採用しています。

### 定 格

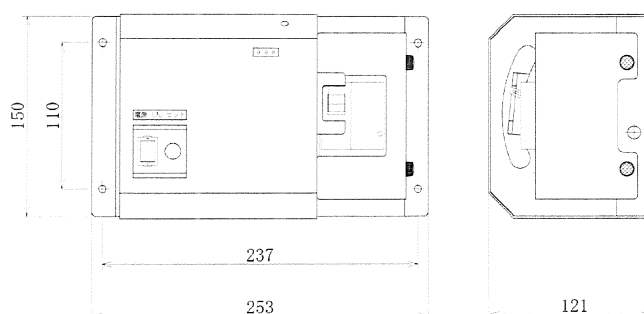
|         |                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
| 定 格 電 流 | 5A 10A 20A 30A 40A<br>50A 60A 75A 100A<br>(以上 30・50・60・100A フレーム) |
| 極 数     | 2 極(3 極は受注生産)                                                     |
| 遮 断 容 量 | AC100V(7KA) AC220V(5KA)<br>AC550V(1.5KA)                          |
| 復 帰 時 間 | トリップ後 35 秒から始まり約 60 秒で終了                                          |
| 動 作 計 数 | メカニカル・カウンター(手動リセット)                                               |
| 電 源     | 単二乾電池 ×4                                                          |
| 寸 法     | W253×D150×H121                                                    |
| 重 量     | 3kg                                                               |
| 周 辺 温 度 | -10℃～+55℃                                                         |

### 形 式

**ARB-Ⅱ** ☐

お買い求めの際は定格電流を  
選択して□内に御指示下さい。  
※オプション 警報接点

### 外 観 図



本機はすでに NHK および民間放送局に多数採用され好評を得ています。

性能向上のため予告無く変更することがあります。

取扱店

製造販売元

 **有限会社 岡山工技**

〒700-0953 岡山県岡山市西市 806-8

**TEL 086-241-4843**

**FAX 086-241-4844**