

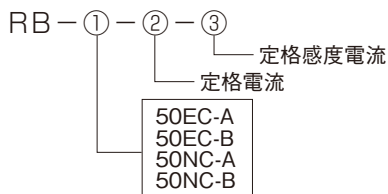
## リセットブレーカ（コンパクト型）

## RBシリーズ



RB-50ECシリーズ

## 形 式



※下表より①②③を選定してください。

※その他の仕様もご用意しています。別途お問い合わせください。

## 特性表

|               |                                                                                   |                                      |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| フ レ ー ム       | 50A フレーム（コンパクト型）                                                                  |                                      |
| ブ レ ー カ 種 別   | 漏電ブレーカ                                                                            | ノーヒューズブレーカ                           |
| ① 形 式         | <b>RB-50EC-A</b><br><b>RB-50EC-B</b>                                              | <b>RB-50NC-A</b><br><b>RB-50NC-B</b> |
|               | 電 源 電 圧<br>—A : 1φ2W AC100V<br>—B : 1φ2W AC200V<br>1φ3W AC100-200V<br>3φ3W AC200V |                                      |
| ② 定 格 電 流     | 10、15、20、30、40、50AT                                                               |                                      |
| ③ 定 格 感 度 電 流 | 30、100mA                                                                          | —                                    |
| 極 数           | 3極（2極使用の場合は両端使用）                                                                  |                                      |
| 定 格 遮 断 容 量   | 5kA（AC100-200V）                                                                   |                                      |
| 耐 雷 性 能（対地間）  | 30kV（1.2/50μs）                                                                    |                                      |
| 再 投 入 条 件     | 雷サージによりトリップした場合                                                                   |                                      |
| 再 投 入 時 間     | 10秒                                                                               |                                      |
| 永 久 遮 断 条 件   | 手動によるトリップ                                                                         |                                      |
|               | 過負荷によるトリップ                                                                        |                                      |
| 動 作 回 数 表 示   | 0～9回（9回以上は9回で表示）                                                                  |                                      |
| 動 作 チ ェ ッ ク   | チェックボタンでモータ回転機構と動作回転表示及び制御回路系のチェック                                                |                                      |
| 消費電流          | 待 機 時                                                                             | 50mA以下                               |
|               | 動 作 時                                                                             | 150mA以下                              |
| 使 用 温 度 条 件   | -10℃～+50℃                                                                         |                                      |
| 質 量           | 約1.5kg                                                                            |                                      |

## 特 長

1. 小型で軽量  
電源盤へ組み込む際に省スペース化ができます。
2. 雷サージか負荷異常かを判別  
雷サージでブレーカが動作した場合のみ自動再投入し、地絡事故等負荷異常があった場合は再投入しません。作業員の負担を低減します。
3. 万一の停電でも、雷サージの記録を保持  
停電直前にブレーカが動作した場合でも、雷サージによる動作なら自動で再投入します。
4. 動作回数を記録  
ブレーカの動作回数を管理でき、保守のための貴重なデータとなります。
5. 様々なブレーカタイプに対応  
漏電ブレーカタイプ、ノーヒューズブレーカタイプ
6. RoHS規制物質対応

## 外形寸法図

## 50Aフレーム

