

# Wシリーズ(定格電流可調整)漏電遮断器 OC付

| 極数(P)・素子数(E)・フレーム(AF)      |                                 | 3P・3E・225AF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |               | 3P・3E・400AF                                         |                     |               |              |         |
|----------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|-----------------------------------------------------|---------------------|---------------|--------------|---------|
| 型式                         |                                 | GB-223WB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | GBL-223WB     | GB-403W                                             |                     | GBL-403W(時延形) |              |         |
| 定格使用電圧Ue(AC)               |                                 | 200-440V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               | 200-440V      | 200-440V                                            |                     | 200-440V      |              |         |
| 定格インパルス耐電圧 Uimp            |                                 | 6kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               | 6kV           | 8kV                                                 |                     | 8kV           |              |         |
| 定格感度電流                     |                                 | 100/200/500mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100/200/500mA | 100/200/500mA | 30mA                                                | 100/200/500mA       | 100/200/500mA |              |         |
| 最大動作時間                     |                                 | 0.1秒                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0.1秒          | 0.45/0.9/1.8秒 | 0.1秒                                                | 0.1秒                | 0.45/0.9/1.8秒 |              |         |
| 慣性不動作時間                    |                                 | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | —             | 0.1/0.2/0.5秒  | —                                                   | —                   | 0.1/0.2/0.5秒  |              |         |
| 定格電流<br>・<br>ご注文品番<br>表面形  | 125A                            | ● 223WB1230                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ● 223WB12W2   | ● 223WB12W2L2 | 200/<br>225/<br>250/<br>300/<br>350/<br>400A<br>可調整 | ● 403W4030          | ● 403W40W2    | ● 403W40W2L2 |         |
|                            | 150A                            | ● 223WB1530                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ● 223WB15W2   | ● 223WB15W2L2 |                                                     |                     |               |              |         |
|                            | 175A                            | ● 223WB1730                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ● 223WB17W2   | ● 223WB17W2L2 |                                                     |                     |               |              |         |
|                            | 200A                            | ● 223WB2030                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ● 223WB20W2   | ● 223WB20W2L2 |                                                     |                     |               |              |         |
|                            | 225A                            | ● 223WB2230                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ● 223WB22W2   | ● 223WB22W2L2 |                                                     |                     |               |              |         |
| 接続方式 (注1)                  |                                 | 表面形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               | 裏面形           | 埋込形                                                 | 表面形                 |               | 裏面形          | 埋込形     |
| 標準価格(円)                    |                                 | 148,800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               | 158,800       | 170,800                                             | 156,000             |               | 174,000      | 221,000 |
| 外観及び外形寸法(mm)               |                                 | <div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div><div>A'はバー端子を含む寸法</div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div><div>A 165<br/>B 105<br/>C 68<br/>D 94</div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div><div>A 257<br/>A' 333<br/>B 140<br/>C 103<br/>D 133</div></div></div></div></div></div></div></div> |               |               |                                                     |                     |               |              |         |
| 短限時検出電流(定格電流に対する%)         |                                 | —                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | 1000固定              |               |              |         |
| 漏電<br>遮断<br>容量<br>(kA)     | 200V                            | 100/25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |               |                                                     | 100/100             |               |              |         |
|                            | JIS C 8201-2-2<br>Ann2(Icu/Ics) | 100/25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |               |                                                     | 100/100             |               |              |         |
|                            | AC 240V                         | 50/13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |               |                                                     | 50/50               |               |              |         |
| 440V                       |                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |               |                                                     |                     |               |              |         |
| 表面形 端子仕様                   |                                 | 圧着端子方式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |               |                                                     | バー端子                |               |              |         |
| 接続可能最大電線(mm <sup>2</sup> ) |                                 | 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |               |                                                     |                     |               |              |         |
| 取付<br>可能<br>付属<br>装置       | 接続方式 裏面形 SD                     | ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | ●                   |               |              |         |
|                            | 接続方式 埋込形 FP                     | ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | ●                   |               |              |         |
|                            | 補助スイッチ AX                       | ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | ●                   |               |              |         |
|                            | 警報スイッチ AL                       | ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | ●                   |               |              |         |
|                            | テストリード線引出し TBL                  | ●                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | ●                   |               |              |         |
|                            | 端子台 TB                          | 可能                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |               |                                                     | 可能                  |               |              |         |
|                            | キャップ式 LC                        | 別売(LC-4J)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |               |                                                     | —                   |               |              |         |
|                            | ハンドルロック 施錠式 HL                  | 別売(HL-4J)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |               |                                                     | ●                   |               |              |         |
|                            | 外部操作ハンドル HA                     | 別売(HA-210、HM-S25)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | 別売(HA-406)          |               |              |         |
|                            | バリア BA                          | 電源側付属(PHS-4) (注2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | 電源側付属(PHS-5B) (注2)  |               |              |         |
| 端子カバー                      | 表面形 TMC                         | 別売(TMC-4J)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |               |                                                     | 別売(TMC-5B)          |               |              |         |
|                            | 裏面形 BTC                         | 別売(BTC-4J)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |               |                                                     | 別売(BTC-5B)          |               |              |         |
| 逆接続                        |                                 | 不可                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |               |                                                     | 不可                  |               |              |         |
| 適合JIS規格                    |                                 | JIS C 8201-2-2 Ann2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |               |                                                     | JIS C 8201-2-2 Ann2 |               |              |         |
| 過電流引外し方式                   |                                 | 熱動電磁                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |               |                                                     | 電子式可調整              |               |              |         |
| 製品質量(kg)                   |                                 | 1.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |               |                                                     | 6.5                 |               |              |         |
| 一梱入数                       |                                 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | 1                   |               |              |         |
| 漏電表示                       |                                 | 有                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |               |                                                     | 有                   |               |              |         |
| 特性、寸法図記載ページ                |                                 | B-84                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |               |                                                     | B-85                |               |              |         |

■付属装置価格は「付属装置」の項を参照。C-14ページ

■適合圧着端子は「適合圧着端子一覧」を参照。C-25ページ

■1φ2W200V回路に3極200V定格の漏電遮断器を使用の場合は中央極を使用せず左右極(R、T相)をご使用ください。

また、1φ3W100/200V回路に3極200V定格の漏電遮断器を使用の場合は中性線を中央極に接続してください。

(注1)ご注文品番の後に裏面形はS、埋込形はFをつけてご注文ください。

(フラッシュプレート：マンセル5Y7/1)

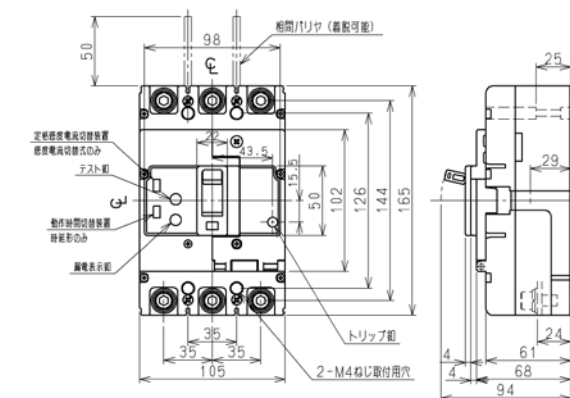
(注2)付属している電源側相間バリアは、400V級において必ずご使用ください。

## 外形寸法図・動作特性曲線

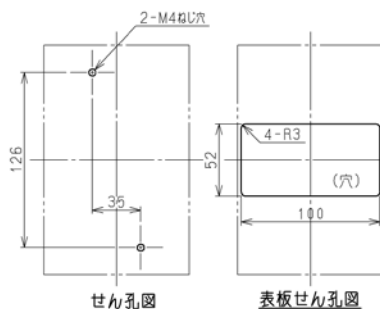
### ■GB-223WB、GBL-223WB

単位：mm

#### 表面形



#### 穴明寸法

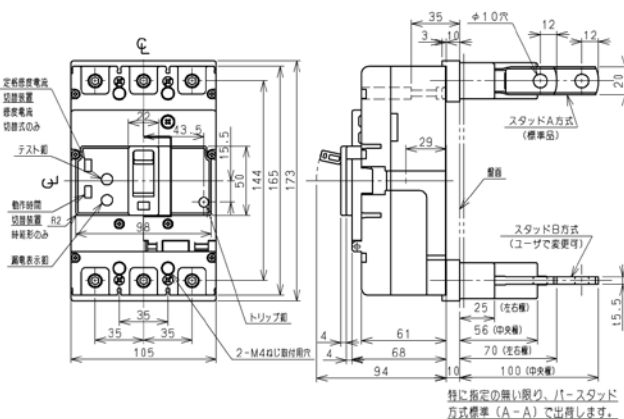


#### せん孔図

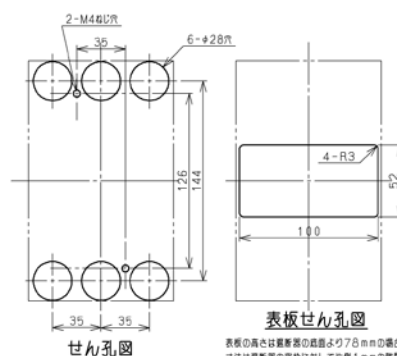
#### 表板せん孔図

表板の高さは遮断器の総高より68mmの場合です。  
寸法は遮断器の機種に対して穴間1mmの隙間をもたせねばなりません。

#### 裏面形(SD)



#### 穴明寸法

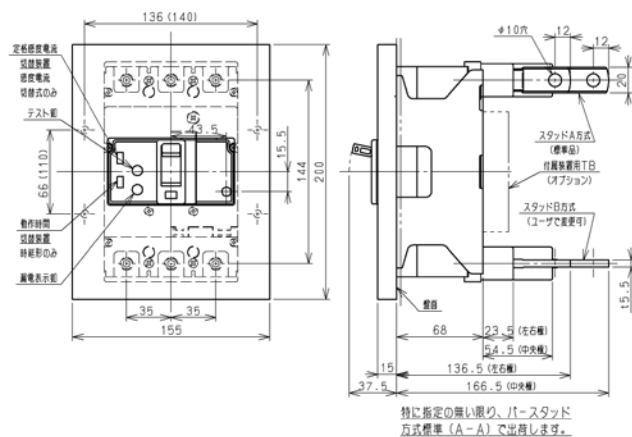


#### せん孔図

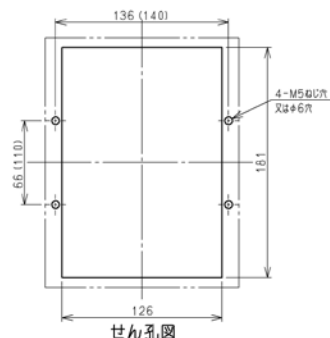
#### 表板せん孔図

表板の高さは遮断器の総高より76mmの場合です。  
寸法は遮断器の機種に対して穴間1mmの隙間をもたせねばなりません。

#### 埋込形(FP)



#### 穴明寸法



#### せん孔図

( ) 内の取付寸法110×140でも取付できます。

### GB-223WB、GBL-223WB

