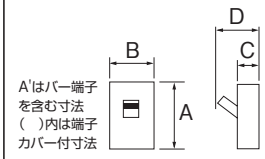
# 太陽光発電システム用漏電遮断器 OC付

B-19～B-27ページと同製品です。
太陽光発電システム用としても使用できます。

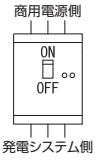
太陽光



| 3P・3E・150AF | 3P・3E・225AF | 3P・3E・250AF | 3P・3E・400AF | 極数(P)・素子数(E)・フレーム(AF) |
|---|---|---|---|---|
| GB-153EC | GB-223EA | GB-253EA | GB-403EA | 型式 |
| 200-415V | 200-415V | 200-415V | 200-415V | 定格使用電圧Ue(AC) |
| 6kV | 6kV | 6kV | 6kV | 定格インパルス耐電圧 Uimp |
| 30mA / 100/200/500mA | 30mA / 100/200/500mA | 30mA / 100/200/500mA | 30mA / 100/200/500mA / 30mA / 100/200/500mA | 定格感度電流 |
| 0.1秒 / 0.1秒 | 0.1秒 / 0.1秒 | 0.1秒 / 0.1秒 | 0.1秒 / 0.1秒 / 0.1秒 / 0.1秒 | 最大動作時間 |
| — / — | — / — | — / — | — / — / — / — | 慣性不動作時間 |
| 150A(37kW) ◎ 153EC15304 / ◎ 153EC15W24 | 125A ◒ 223EA1230 / ◎ 223EA12W2<br>150A ◎ 223EA1530 / ◎ 223EA15W2<br>175A ◎ 223EA1730 / ◎ 223EA17W2<br>200A ◎ 223EA2030 / ◎ 223EA20W2<br>225A ◎ 223EA2230 / ◎ 223EA22W2 | 250A ◎ 253EA2530 / ◎ 253EA25W2 | 250A ◒ 403EA2530 / ◒ 403EA25W2<br>300A ◒ 403EA3030 / ◎ 403EA30W2<br>350A ◒ 403EA3530 / ◒ 403EA35W2<br>400A ◒ 403EA4030 / ◎ 403EA40W2 | 定格電流・ご注文品番 表面形<br>( )AC200V時の適用モータ容量(kW)です。 |
| 表面形 / 裏面形 / 埋込形 | 表面形 / 裏面形 / 埋込形 | 表面形 / 裏面形 / 埋込形 | 表面形 / 裏面形 / 埋込形 / 表面形 / 裏面形 / 埋込形 | (注1) 接続方式 |
| 47,500 / 59,900 / 72,900 | 64,600 / 76,800 / 85,600 | 70,400 / 82,400 / 91,200 | 140,400 / 169,300 / 181,600 / 152,200 / 180,900 / 193,400 | 標準価格(円) |
| A 130 (160) B 75 C 60 D 80  | A 165 (255) B 105 C 60 D 82  | A 165 (255) B 105 C 60 D 82  | A 257 A'341 B 140 C 103 D 132  | 外観及び外形寸法(mm)   |
| — | — | — | — | 100V |
| — | — | — | — | 100/200V |
| 25/7 | 35/9 | 35/9 | 50/— | 200V |
| 7.5/4 | 18/5 | 18/5 | 25/— | 415V |
| | | | | 定格遮断容量(kA) AC JIS C 8201-2-2 Ann2(Icu/Ics) / JIS C 8222※ Ann2(Icn) |
| 圧着端子方式(圧着端子付属) M8 | 圧着端子方式(圧着端子付属) M8 | 圧着端子方式(圧着端子付属) M8 | バー端子方式 M12 | 端子仕様 |
| 60 | 150 | 150 | — | 接続可能最大電線(mm²) |
| ● | ● | ● | ● | SD 裏面形 / FP 埋込形 接続方式 |
| ● | ● | ● | ● | AX 補助スイッチ |
| ● | ● | ● | ● | AL 警報スイッチ |
| ● | ● | ● | ● | TBL テストリード線引出し |
| ● | ● | ● | ● | TB 端子台 |
| 可能(縦形) | 可能(縦形) | 可能(縦形) | 可能(縦形) | TRB トリップボタン |
| 有 | — | — | — | LC キャップ式 / HL 施錠式 ハンドルロック |
| 別売(LC-153EB) | — | — | — | HA 外部操作ハンドル |
| ● | ● | ● | ● | BA バリア |
| — | — | — | — | TMC 表面形 / BTC 裏面形 端子カバー |
| 別売(PHS-2T) | 別売(PHS-1T) | 別売(PHS-1T) | 電源側付属(PHS-4T) | 取付可能付属装置 |
| 付属(注2)(TMC-153EC) | 付属(注2)(TMC-253EA) | 付属(注2)(TMC-253EA) | **別売(TMC-403EA)**(注4) | |
| 裏面形付属 | 裏面形付属 | 裏面形付属 | 裏面形付属 | |
| 可能 | 可能(注3) | 可能(注3) | 可能 | 逆接続(系統連系用) |
| JIS C 8201-2-2 Ann2 | JIS C 8201-2-2 Ann2 | JIS C 8201-2-2 Ann2 | JIS C 8201-2-2 Ann2 | 適合JIS規格 |
| 熱動電磁 | 熱動電磁 | 熱動電磁 | 熱動電磁 | 過電流引外し方式 |
| 0.75 | 1.6 | 1.6 | 5.2 | 製品質量(kg) |
| 10 | 5 | 5 | 1 | 一梱入数 |
| 有 | 有 | 有 | 有 | 漏電表示 |
| B-73 | B-74 | B-74 | B-75 | 特性、寸法図記載ページ |

■付属装置仕様・価格は「付属装置」の項を参照。D-3ページ　■適合圧着端子は「適合圧着端子一覧」を参照。D-27ページ
■高調波(インバータ等)対応形・雷インパルス不動作形です。D-37ページ　■同梱部品は「同梱部品」の項を参照。D-30ページ
■バー端子方式のバー端子は本体から取り外さないでください。
(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色：マンセル5Y7/1)
(注2)圧着端子**CB150-8**を使用するときは付属の端子カバーは取り付けできません。相間バリアをご使用ください。D-15ページ

(注3)内線規程JEAC8001資料3-5-8の「逆接続可能型」です。太陽光発電システム用など系統連系用途の場合は、電源側(図の上側)に商用電源側を、負荷側(図の下側)に発電システム側を接続してください。用途にかかわらず、負荷側(図の下側)に商用電源側を接続しないでください。

発電システムの接続方法



(注4)表面形端子カバー**TMC-403EA**の外形寸法、価格は「表面形端子カバー」の項を参照。D-14ページ