

B

漏電ブレーキカ

小型漏電遮断器

Eシリーズ

ボックスブレーカ

単3中性線欠相保護付

太陽光発電システム用

漏電ブレーキカ

Kシリーズ

WFシリーズ

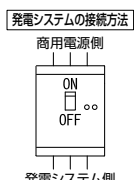
プラグ形用等

外形寸法図線

生産終了品

種数(P)・素子数(E)・フレーム(AF)	3P・3E・150AF		3P・3E・225AF		3P・3E・250AF		3P・3E・400AF	
型式	GBU-153EC		GBU-223EA		GBU-253EA		GBU-403EA	
定格使用電圧Ue(AC)	100/200V		100/200V		100/200V		100/200V	
定格インパルス耐電圧 Uimp	6kV		6kV		6kV		6kV	
定格感度電流	30mA	100/200/500mA	30mA	100/200/500mA	30mA	100/200/500mA	100/200/500mA	
最大動作時間	0.1秒	0.1秒	0.1秒	0.1秒	0.1秒	0.1秒	0.1秒	0.1秒
慣性不動作時間	-		-		-		-	
定格電流・ご注文品番	◎ 150A U153EC1530V ◎ 150A U153EC15W2V		⑦ 125A U223EA1230V ◎ 150A U223EA1530V ⑦ 175A U223EA1730V ⑦ 200A U223EA2030V ⑦ 225A U223EA2230V	◎ 125A U223EA12W2V ◎ 150A U223EA15W2V ◎ 175A U223EA17W2V ◎ 200A U223EA20W2V ◎ 225A U223EA22W2V	⑦ 250A U253EA2530V ⑦ 250A U253EA25W2V		⑦ 300A U403EA30W2V	⑦ 400A U403EA40W2V
接続方式	表面形		表面形		表面形		表面形	
標準価格(円)	31,900		42,400		46,100		90,400	97,400
外観及び外形寸法(mm)	(過電圧検出リード線付)		(過電圧検出リード線付)		(過電圧検出リード線付)		(過電圧検出リード線付)	
	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	
定格遮断容量 KA	JIS C 8201-2-2 AC 100V Ann2(1cu/lcs) 100/200V	25/7	JIS C 8201-2-2 AC 100V Ann2(1cu/lcs) 100/200V	35/9	JIS C 8201-2-2 AC 100V Ann2(1cu/lcs) 100/200V	35/9	JIS C 8201-2-2 AC 100V Ann2(1cu/lcs) 100/200V	50/-
端子仕様	圧着端子方式(圧着端子付属)		圧着端子方式(圧着端子付属)		圧着端子方式(圧着端子付属)		バー端子方式	
接続可能最大電線(mm ²)	60		150		150		-	
取付可能付属装置	接続方式 裏面形 SD	-	接続方式 裏面形 SD	-	接続方式 裏面形 SD	-	接続方式 裏面形 SD	-
接続方式 埋込形 FP	-	接続方式 埋込形 FP	-	接続方式 埋込形 FP	-	接続方式 埋込形 FP	-	
補助スイッチ AX	-	補助スイッチ AX	-	補助スイッチ AX	-	補助スイッチ AX	-	
警報スイッチ AL	-	警報スイッチ AL	-	警報スイッチ AL	-	警報スイッチ AL	-	
テストリード線引出し TBL	-	テストリード線引出し TBL	-	テストリード線引出し TBL	-	テストリード線引出し TBL	-	
端子台 TB	-	端子台 TB	-	端子台 TB	-	端子台 TB	-	
トリップボタン TRB	有	トリップボタン TRB	有	トリップボタン TRB	有	トリップボタン TRB	有	
ハンドルロック キャップ式 LC	別売(LC-153EB)	ハンドルロック キャップ式 LC	-	ハンドルロック キャップ式 LC	-	ハンドルロック キャップ式 LC	-	
ハンドルロック 施錠式 HL	●	ハンドルロック 施錠式 HL	●	ハンドルロック 施錠式 HL	●	ハンドルロック 施錠式 HL	●	
外部操作ハンドル HA	-	外部操作ハンドル HA	-	外部操作ハンドル HA	-	外部操作ハンドル HA	-	
バリア BA	別売(PHS-2T)	バリア BA	別売(PHS-1T)	バリア BA	別売(PHS-1T)	バリア BA	電源側付属(PHS-4T)	
端子カバー 表面形 TMC	付属	端子カバー 表面形 TMC	付属(注1)	端子カバー 表面形 TMC	付属(注1)	端子カバー 表面形 TMC	別売(TMC-403EA)(注2)	
端子カバー 裏面形 BTC	-	端子カバー 裏面形 BTC	-	端子カバー 裏面形 BTC	-	端子カバー 裏面形 BTC	-	
逆接続(系統連系用)	可能(注3)		可能(注3)		可能(注3)		可能(注3)	
適合JIS規格	JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2		JIS C 8201-2-2 Ann2	
過電流引外し方式	熱動電磁		熱動電磁		熱動電磁		熱動電磁	
製品質量(kg)	0.75		1.64		1.64		5.24	
一梱入数	10		5		5		1	
漏電表示	有(注4)		有(注4)		有(注4)		有(注4)	
特性、寸法図記載ページ	B-69		B-70		B-70		B-71	

■100/200Vは単相3線式を表します。
 ■適合圧着端子は「適合圧着端子一覧」を参照。C-25ページ
 ■太陽光発電システムを単相3線式電路に系統連系する場合の接続について(資料)C-38ページ
 ■同梱部品は「同梱部品」の項を参照。C-28ページ
 (注1)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。C-15ページ
 (注2)表面形端子カバーTMC403EAの外形寸法、価格は「表面形端子カバー」の項参照。C-14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。
 (注4)漏電表示は過電圧で動作したときも表示します。



JIS C 8201-2-2 附属書JB	定格動作過電圧	135V
	定格不動作過電圧	120V以上
	定格過電圧動作時間	1秒以内

■過電圧検出リード線 耐熱ビニール電線 白色 0.5mm² 400mm