

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

ミニイコール漏電ブレーキカ

Kシリーズ

WFシリーズ

プラグ形用等

外形寸法図線

補修用

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		250A U253EA2530V		300A U403EA30W2V	
			⑦ 125A U223EA1230V	⑦ 125A U223EA12W2V			⑦ 400A U403EA40W2V	
			⑦ 150A U223EA1530V	⑦ 150A U223EA15W2V				
			⑦ 175A U223EA1730V	⑦ 175A U223EA17W2V				
			⑦ 200A U223EA2030V	⑦ 200A U223EA20W2V				
			⑦ 225A U223EA2230V	⑦ 225A U223EA22W2V				
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)	25/7	JIS C 8201-2-2 AC 100V Ann2(1cu/lcs)	35/9	JIS C 8201-2-2 AC 100V Ann2(1cu/lcs)	35/9	JIS C 8201-2-2 AC 100V Ann2(1cu/lcs)	50/-
表面形 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	-
	埋込形 FP	-	埋込形 FP	-	埋込形 FP	-	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
	キャップ式 LC	別売(LC-153EB)	キャップ式 LC	-	キャップ式 LC	-	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)
	表面形 TMC	付属	表面形 TMC	付属(注1)	表面形 TMC	付属(注1)	表面形 TMC	別売(TMC-403EA)(注2)
	裏面形 BTC	-	裏面形 BTC	-	裏面形 BTC	-	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-68		B-69		B-69		B-70	

■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線式回路に系統連系する場合の接続について(資料)C-38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3-5-6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。

■単3中性線欠相保護機能

JIS C 8222 付属書×B	定格動作過電圧	135V
JIS C 8201-2-2 付属書×B	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

発電システムの接続方法

