

**B**

パルテクト  
漏電ブレーカー

小型漏電遮断器

Eシリーズ

ボックスブレーカー

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  
漏電ブレーカー

Kシリーズ

WFシリーズ

プラグ形  
機器組込用等

外形寸法  
動作特性曲線

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		⑦ 125A U223EA1230V ◎ 125A U223EA12W2V ⑦ 150A U223EA1530V ◎ 150A U223EA15W2V ⑦ 175A U223EA1730V ◎ 175A U223EA17W2V ⑦ 200A U223EA2030V ◎ 200A U223EA20W2V ⑦ 225A U223EA2230V ◎ 225A U223EA22W2V	⑦ 250A U253EA2530V ◎ 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)  A 130(160) B 75 C 60 D 80		(過電圧検出リード線付)  A 165(255) B 105 C 60 D 82		(過電圧検出リード線付)  A 165(255) B 105 C 60 D 82		(過電圧検出リード線付)  A 257 A' 341 B 140 C 103 D 132		
定格遮断容量 KA	JIS C 8201-2-2 Ann2(1cu/lcs)	AC 100V 100/200V	25/7	JIS C 8201-2-2 Ann2(1cu/lcs)	AC 100V 100/200V	35/9	JIS C 8201-2-2 Ann2(1cu/lcs)	AC 100V 100/200V	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 <sup>2</sup> )	60		150		150				
取付可能付属装置	接続方式	裏面形 SD	-		-		-		
		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	-		-		-		
	トリップボタン	TRB	有		有		有		
	キャップ式	LC	別売(LC-153EB)		-		-		
	ハンドルロック	HL	●		●		●		
	外部操作ハンドル	HA	-		-		-		
	バリア	BA	別売(PHS-2T)		別売(PHS-1T)		別売(PHS-1T)		
	端子カバー	表面形 TMC	付属		付属(注1)		別売(TMC-403EA)(注2)		
		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-65		B-66		B-66		B-67		

■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)太陽光発電システム用遮断器の「逆接続対応型」について  
 太陽光発電システムにより遮断器の負荷側から電圧が継続して加わらないように、遮断器のトリップコイルおよび電子回路を保護しています。  
 これらの発電システム用途以外の回路では、電源側、負荷側を「逆接続」して使用しないでください。  
 (注4)漏電表示は過電圧で遮断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 0.5mm<sup>2</sup> 400mm