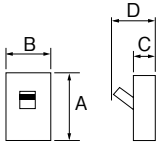






# 主幹用・分岐用ブレーカー一覧

【配線用遮断器】	単3中性線欠相保護付(過電圧検出リード線付)			ガス発電システム用 燃料電池システム用	【2次送りタイプ用】 太陽光発電システム用 (パワーコンディショナー側用)
	極数(P)・素子数(E)・フレーム(AF)	3P・2E・50AF	3P・2E・60AF	3P・2E・100AF	3P・3E・30AF
型式	BU-53-1HEC	BU-63-1HEC	BU-103-1HKC	B-33EC	BU-53-1ECS
定格使用電圧Ue(AC)	100/200V	100/200V	100/200V	100-200-415V	100/200V
定格インパルス耐電圧 Uimp	—	—	—	6kV	6kV
定格電流 ・ ご注文品番	30A ◎ BU5301HEC30		60A ◎ BU10301HKC06	20A ◎ B33EC20	
	40A ◎ BU5301HEC40		75A ◎ BU10301HKC07		40A ◎ BU5301ECS40V
	50A ◎ BU5301HEC50	60A ◎ BU6301HEC60	100A ◎ BU10301HKC10		50A ◎ BU5301ECS50V
標準価格(円)	7,500	8,800	16,200	3,680	7,800
外観及び外形寸法(mm)	フラットハンドル 	フラットハンドル 	分電盤協約形サイズ フラットハンドル 		
端子仕様	線挿入方式(圧着端子使用可能)	線挿入方式(圧着端子使用可能)	圧着端子方式	線挿入方式(圧着端子使用可能)	線挿入方式(圧着端子使用可能)
接続可能電線(mm <sup>2</sup> )	22	22	38	22	22
ハンドルロックキャップ式 LC	—	—	—	別売(RC-KA)	別売(RC-KA)
逆接続	不可	不可	不可	可能	可能(注1)
適合JIS規格	JIS C 8211 Ann2	JIS C 8211 Ann2	JIS C 8211 Ann2	JIS C 8201-2-1 Ann2	JIS C 8201-2-1 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	熱動電磁
質量(kg)	0.33	0.35	0.58	0.31	0.35
過電圧表示	有	有	有	—	有

■100/200Vは単相3線式を表します。

■単3中性線欠相保護機能

JIS C 8201-2-1 附属書XB	定格動作過電圧	135V
JIS C 8211 附属書XB	定格不動作過電圧	120V以上
JIS C 8211 附属書XB	定格過電圧動作時間	1秒以内

(注1)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。

発電システムの接続方法

