

パールテクト漏電ブレーカ [OC付] [パールテクト組込専用] フラットハンドル

単3中性線欠相保護付 (過電圧検出リード線付)		太陽光発電システム用(商用側主幹用)								
3P・2E・100AF	3P・3E・50AF	3P・3E・60AF	3P・3E・75AF	3P・3E・100AF	極数(P)・素子数(E)・フレーム(AF)		型式			
GBU-103・1HKC	GBU-53HEC	GBU-63HEC	GBU-73HKC	GBU-103HKC	定格使用電圧Ue(AC)		定格インパルス耐電圧Uiimp			
100/200V	100/200V	100/200V	100/200V	100/200V	定格感度電流		最大動作時間			
—	—	—	—	—	—		—			
30mA	30mA	30mA	30mA	30mA	—		—			
0.1秒	0.1秒	0.1秒	0.1秒	0.1秒	—		—			
50A (5) U10301HKC530	20A (5) U53HEC2030	60A (◎) U10301HKC630 75A (◎) U10301HKC730 100A (◎) U10301HKC130	30A (◎) U53HEC3030 40A (◎) U53HEC4030 50A (◎) U53HEC5030	60A (◎) U103HKC0630 75A (◎) U103HKC0730 100A (◎) U103HKC1030	定格電流		ご注文品番			
60A (◎) U10301HKC630	30A (◎) U53HEC3030				—		—			
75A (◎) U10301HKC730	40A (◎) U53HEC4030				—		—			
100A (◎) U10301HKC130	50A (◎) U53HEC5030				—		—			
29,400	16,200	17,000	23,300	32,000	標準価格(円)					
分電盤協約形サイズ フラットハンドル	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	分電盤協約形サイズ フラットハンドル	外観及び外形寸法(mm)					
A 98 B 75 C 60 D 76.5	A 105 B 70 C 49 D 65	A 105 B 70 C 49 D 65	A 98 B 75 C 60 D 76.5	A 98 B 75 C 60 D 76.5	B	A	C	D		
—	—	—	—	—	100V	100/200V AC	JIS C 8222 Ann2 (lcn)	電源遮断装置		
5	5	5	5	5	5	200V	—	—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—		
圧着端子方式(圧着端子付属) M8	線押え方式(圧着端子使用可能) M5	線押え方式(圧着端子使用可能) M6	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	端子仕様					
38	22	22	38	38	接続可能最大電線(mm <sup>2</sup> )					
—	—	—	—	—	ハンドルロックキャップ式 LC					
不可	可能(注1)	可能(注1)	可能(注1)	可能(注1)	逆接続					
JIS C 8222 Ann2	JIS C 8222 Ann2	JIS C 8222 Ann2	JIS C 8222 Ann2	JIS C 8222 Ann2	適合JIS規格					
熱動電磁	熱動電磁	熱動電磁	熱動電磁	熱動電磁	過電流引外し方式					
0.58	0.35	0.37	0.6	0.6	製品質量(kg)					
有(注2)	有(注2)	有(注2)	有(注2)	有(注2)	漏電表示					
B-69	B-69	B-69	B-69	B-69	特性、寸法図記載ページ					

■100/200Vは単相3線式を表します。

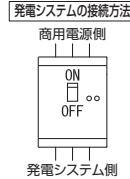
■高調波(インバータ等)対応形・雷インパルス不動作形です。D-37ページ

■単3中性線欠相保護機能

JIS C 8222 附屬書XB	定格動作過電圧	135V
	定格不動作過電圧	120V
	定格過電圧動作時間	1秒以内

(注1)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2)漏電表示は過電圧で遮断したときも表示します。



B

パ  
ー  
ル  
テ  
ク  
ト  
ブ  
レ  
ー  
カ  
漏  
電  
ブ  
レ  
ー  
カ

小  
型  
漏  
電  
遮  
断  
器

E  
シ  
リ  
ー  
ズ

単  
3  
中  
性  
線  
欠  
相  
保  
護  
機  
付

太  
陽  
光  
発  
電  
シ  
ス  
テ  
ム  
用

漏  
電  
ブ  
レ  
ー  
カ  
ミ  
ニ  
イ  
フ  
レ  
ー  
カ

K  
シ  
リ  
ー  
ズ

WF  
シ  
リ  
ー  
ズ

機  
器  
組  
込  
用

ボ  
ン  
ク  
ス  
ブ  
レ  
ー  
カ

動  
外  
形  
寸  
法  
特  
性  
曲  
線