

新しい定格電流120A(125AF)  
電灯・動力50kVA未満契約に対応  
社団法人全関東電気工事協会 全開推奨認定品

太陽光発電システム用単3中性線欠相保護付漏電遮断器 **OC付** **商用電源側漏電遮断器**

検知器保護用マイクロスイッチ付

3P・3E・60AF	3P・3E・100AF	3P・3E・125AF	極数(P)素子数(E)フレーム(AF)	
<b>GBU-63KC</b>	<b>GBU-103KC</b>	<b>GBU-123EA</b>	型式	
100/200V	100/200V	100/200V	定格電圧	
0.1秒以内	0.1秒以内	0.1秒以内	動作時間	
30mA	30mA	30mA	100/200/500mA	
			定格感度電流	
60A <b>U63KC6030V</b>	60A <b>U103KC0630V</b>	120A <b>U123EA12030V</b>	120A <b>U123EA120W2V</b>	
	75A <b>U103KC0730V</b>	125A <b>U123EA1230V</b>		125A <b>U123EA12W2V</b>
	100A <b>U103KC1030V</b>			
			定格電流 ご注文品番 表面形	
表面形	表面形	表面形	接続方法	
<b>13,400</b>	<b>24,700</b>	<b>26,500</b>	標準価格(円)	
分電盤協約形サイズ (過電圧検出リード線付)	分電盤協約形サイズ (過電圧検出リード線付)	(過電圧検出リード線付)	外観及び外形寸法(mm)	
 A 98(112) B 75 C 60 D 80	 A 98(156) B 75 C 60 D 80	 A 152(222) B 90 C 60 D 80	 (端子カバー付寸法)	
5.0	5.0	10	100V 定格 100/200V 遮断容量 200V (kA) 415V	
線押え方式(圧着端子使用可能)	圧着端子方式(圧着端子付属)	圧着端子方式(圧着端子付属)	標準接続方式	
22	38	60	接続可能最大電線(mm <sup>2</sup> )	
-	-	-	中感度形	
-	-	-	時延形	
-	-	-	SD 裏面形 接続方式	
-	-	-	FP 埋込形	
-	-	-	AX 補助スイッチ	
-	-	-	AL 警報スイッチ	
-	-	-	TBL テストリード線引出し	
-	-	-	TB 端子台	
別売(RC-KA)	別売(RC-KA)	別売(LC-153EA)	LC・RC キャップ式ハンドル HL 施錠式 ロック	
-	-	-	HA 外部操作ハンドル	
-	-	別売	BA バリア	
付属	付属	付属	TMC 表面形 BTC 裏面形	
-	-	-	端子カバー	
熱動電磁	熱動電磁	熱動電磁	引外し方式	
0.45	0.6	0.98	質量(kg)	
1	1	1	一梱入数	
P.203	P.204	P.197	特性、寸法図記載ページ	

適合圧着端子 P.264

太陽光発電システム用の遮断器の接続方向について

太陽光発電システム用の漏電遮断器は、負荷側から太陽光発電の電圧が印加されることになるため、内部の電子回路を守るために検知器保護用マイクロスイッチを内蔵して「太陽光発電システム用」としています。

太陽電池側で短絡が発生した場合の短絡電流は小さいため、負荷側に太陽光発電システムが接続してあっても問題ありませんが、『逆接続』や『逆接続可能』という表示はしていません。太陽光発電システム用途以外には、単品で電源側・負荷側を『逆接続』として使用しないでください。

新旧対応表はP.224を参照してください。