

単3中性線欠相保護付漏電遮断器OC付

全日本電気工業
工業組合連合会
推奨品



B

パ
ー
ル
テ
ク
ト
漏
電
ブ
レ
ー
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

漏
電
ブ
レ
ー
カ

K
シ
リ
ー
ズ

W
F
シ
リ
ー
ズ

機
器
組
込
用
等

外
形
寸
法
図
線

補
修
用

生
産
終
了
品

極数(P)・素子数(E)・フレーム(AF)	3P・2E・30AF		3P・2E・30AF		3P・2E・50AF	
型式	GBU-3・1EA		GBU-3・1HEA		GBU-53・1EC	
定格使用電圧Ue(AC)	100/200V		100/200V		100/200V	
定格インパルス耐電圧Uimp	-		-		4kV	
定格感度電流	15mA	30mA	30mA		15mA	30mA
最大動作時間	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	20A ○ U301EA2015E (正接続用) ⑦ U301EA2015R (逆接続用) (注) 30A ○ U301EA3015E (正接続用) ⑦ U301EA3015R (逆接続用) (注)	20A ○ U301EA2030E (正接続用) ⑦ U301EA2030R (逆接続用) (注1) 30A ○ U301EA3030E (正接続用) ⑦ U301EA3030R (逆接続用) (注1)	20A ○ U301HEA203E (正接続用) ⑦ U301HEA203R (逆接続用) (注1) 30A ○ U301HEA303E (正接続用) ⑦ U301HEA303R (逆接続用) (注1)	30A ○ U5301EC3030V 40A ○ U5301EC4015V ○ U5301EC4030V 50A ○ U5301EC5015V ○ U5301EC5030V		
接続方式	表面形		表面形		表面形	
標準価格(円)	9,200		9,200		11,900	
外観及び外形寸法(mm)	JIS互換性寸法・中性極2ねじ (過電圧検出リード線付) A 80 B 90 C 40 D 57		JIS互換性寸法・中性極2ねじ (過電圧検出リード線付) A 80 B 90 C 40 D 57		(過電圧検出リード線付) A 105(115) B 70 C 49 D 67.5	
定格遮断容量 KA	JIS C 8201-2-2 AC 100V Ann2(lcu/lcs) 100/200V JIS C 8222 AC 100V Ann2(lcn) 100/200V		1.5		2.5	
表面形 端子仕様	ソルダレス端子方式(当座金付)		ソルダレス端子方式(当座金付)		線押え方式(圧着端子使用可能)	
接続可能最大電線(mm ²)	8		8		22	
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 -		-		-	
ハンドルロック	キャップ式 LC	別売(LC-03)	別売(LC-03)	別売(LC-03)	別売(RC-KA)	
外部操作ハンドル	施錠式 HL	-	-	-	-	
バリア	HA	-	-	-	-	
端子カバー	表面形 TMC	付属	付属	付属	付属	
	裏面形 BTC	-	-	-	-	
逆接続	不可(注1)		不可(注1)		不可	
適合JIS規格	JIS C 8222 Ann2		JIS C 8222 Ann2		JIS C 8222 Ann2	
過電流引外し方式	熱動		熱動		熱動電磁	
製品質量(kg)	0.21		0.21		0.35	
一梱入数	20		20		20	
漏電表示	有(手動復帰)(注2)		有(手動復帰)(注2)		有(注2)	
特性、寸法図記載ページ	B-62		B-62		B-64	

- 100/200Vは単相3線式を表します。
- 付属装置価格は「付属装置」の項参照。C-6ページ
- 適合圧着端子は「適合圧着端子一覧」を参照。C-25ページ
- 単3中性線欠相保護機能

■封印板(標準付属)
EC(30AF~60AF)

■封印板(標準付属)
KC(30AF~100AF)



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
- (注1)逆接続用は逆接続専用です。正接続はできません。
- (注2)漏電表示は過電圧で動作したときも表示します。