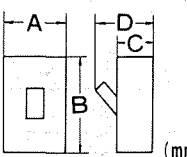


GBシリーズ
全器種衝撃波不動作形

OC付

過負過・短絡保護兼用 (配線用しや断器兼用)

モーター保護兼用

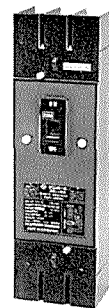
極数(P)・素子数(E)・フレーム(A)		2P, 2E, 100A	3P, 3E, 100A	2P, 2E, 125A	3P, 3E, 125A	2P, 2E, 225A	3P, 3E, 225A	3 P, 3 E, 250 A	
相線式		1φ 2W	(1φ3W)・3φ3W	1φ 2W	(1φ3W)・3φ3W	1φ 2W	(1φ3W)・3φ3W	3φ3W	
定格電圧 (V)		100, 200	(100/200), 200	100, 200	(100/200), 200	100, 200	(100/200), 200	200	
定格電流 (A)	配線保護用	●30, ●50, 60, 75, 100 (注)30Aはモータ保護特性なし		125		150, 175 200, 225	●125, 150 175, 200 225	●150, ●175, ●200 ●225, 250	
	モータ保護用								
定格感度電流 (mA)		30	30, 100	30	30, 100	30	30, 200	30, 200	
定格不動作電流 (mA)		15	15, 50	15	15, 50	20	20, 100	20, 100	
動作時間の種類 (秒)		高速形 (0.1以内)		高速形 (0.1以内)		高速形 (0.1以内)		高速形 (0.1以内)	
しゃ断電流 (A)	格 AC 110V	(30A=5,000) 10,000		10,000 / 10,000		20,000 / 23,000			
	格 AC 220V	(30A=5,000) 7,500	(30A=5,000) 7,500	7,500 / 7,500		15,000 / 16,000		30,000 / 35,000	
	格 AC 415V								
摘要									
型式名		GB-102	GB-103	GB-122C	GB-123C	GB-222C	GB-223C	GB-253	
詳細説明ページ		108, 109		110, 111		112, 113		114, 115	
▶外観写真は、器種ごとの寸法の大小は考慮してありません。									
	A	90		90		105		150	
	B	200(端子カバー付220)		200(端子カバー付220)		265(端子カバー付345)		336(端子カバー付396)	
	C	68		68		85		103	
	D	90		90		110.5		145	
端子構造		ソルダーレス端子方式		ソルダーレス端子方式		圧着端子方式		圧着端子方式	
端子カバー		○		○		○		○	
受注仕様	接続方式	裏面形	○		○		○		○
		埋込形	○		○		○		○
	付属装置	補助スイッチ	○		○		○		○
		警報スイッチ	○		○		○		○
		ハンドル	○		○		○		○
	ロック	ハンドルキャップ式	○		○		○		○
		施錠式	○		○		○		○
特殊機能	外部操作ハンドル	○		○		○		○	
	感度切替形 3点A 感度・時限切替形B 電圧切替形C 時延形D	D (注) P 78 参照		A D (注) P 78 参照		A B C D (注) P 78 参照		A B C D (注) P 78 参照	
最大接続可能電線 (mm²)		50		50		125		150	
重量 (kg)		1.5	1.52	1.5	1.52	3.1	3.42	6.0	
一梱入数		5		5		1		1	
漏電検出方式・過電流検出方式		電流動作形・熱動電磁		電流動作形・熱動電磁		電流動作形・熱動電磁		電流動作形・熱動電磁	
型式認可番号		▽取得済		▽対象外		▽対象外		▽対象外	
定価 (円)		17,500	18,400	17,500	18,400	32,700	33,400	39,200	

(注) ①●印は受注品です(納期2週間)。②100/200V表示は、単相3線式200V回路の使用を示します。③50Hz～400Hzまでの範囲で特殊周波数も製作します。
④特殊電圧は100V～460Vまでの範囲で製作いたします。⑤(1φ3W)は単相3線式回路に使用可能。
⑥受注品の仕様については、P 75～78を参照してください。⑦定格しゃ断電流(対称/非対称)

3P・3E・225AF・OC付

GB-223C

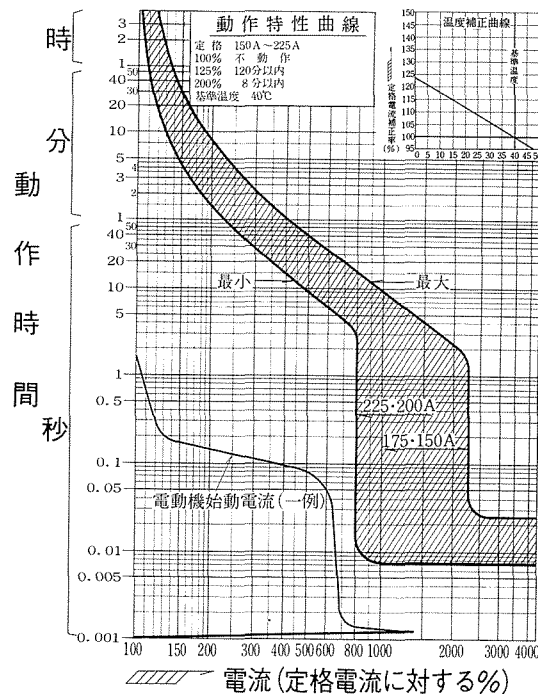
GB-222C(2P・2E・225AF・OC付)



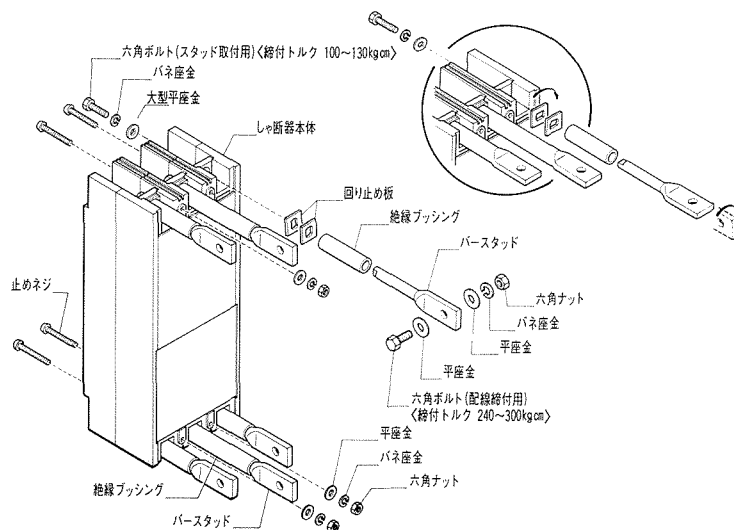
漏電しゃ断器

型		式		GB-222C	GB-223C
極数(P)・素子数(E)・フレーム(A)				2P, 2E, 225A	3P, 3E, 225A
保護機能				漏電・過負荷・短絡保護兼用(OC付)	
相線式				1φ2W	(1φ3W)・3φ3W
定	電圧(V)		100・200		(100/200)・200
	電流(A)		150, 175, 200, 225		●125, 150, 175, 200, 225
	感度電流(mA)		30		30, 200
	不動作電流(mA)		20		20, 100
格	しゃ断電流(A)	AC 110V	20,000/23,000		
		AC 220V	15,000/16,000		
		AC 415V	—		
動作時間の種類(秒)				高速形(0.1 以内)	
接 続 電 線	接続可能最大電線(mm ²)			125	
	定格電流適合電線 (mm ²)			125A	50
				150A	60〈60—10〉
				175A	80〈専用圧着端子付属〉
				200A	100〈専用圧着端子付属〉
				225A	125〈専用圧着端子付属〉
端子ネジの締付トルク(kg・cm)				150~200	
受	ハンドルロック			写真は GB-103	
	補助スイッチ(S) 警報スイッチ(P)				
注					
	定 格 電 圧 (V)	接 点 容 量(A)			
仕		無誘導負荷		誘導負荷	
		抵抗負荷	ランプ負荷	誘導負荷	電動機負荷
	DC24~30	5	3	4	3
	DC110~125	0.4	0.05	0.4	0.05
	DC220~250	0.2	0.03	0.2	0.03
	AC110~125	5	0.7	4	1.3
様	AC220~250	5	0.5	4	0.8
	●絶縁抵抗: 100MΩ以上 ●耐電圧: 1000V(1分)				
感度切替形, 感度・時限切替形, 電圧切替形, 時延形					
端 子 カ バ ー				付 属	
端 子 構 造				圧 着 端 子 方 式	
重 量 (kg)				3.1	3.42
型 式 認 可 番 号				▽ 対 象 外	
漏 電 検 出 方 式				電 流 動 作 形	
過 電 流 引 外 し 方 式				熱 動 電 磁	
定 価 (円)				32,700	33,400

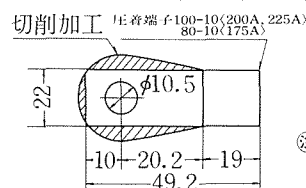
- (注) ①〈 〉は適合圧着端子
 ②(1φ3W)は単相3線式回路に使用可能。
 ③●は受注品(納期2週間)
 ④しゃ断電流(対称/非対称)



●スタッドの組み方

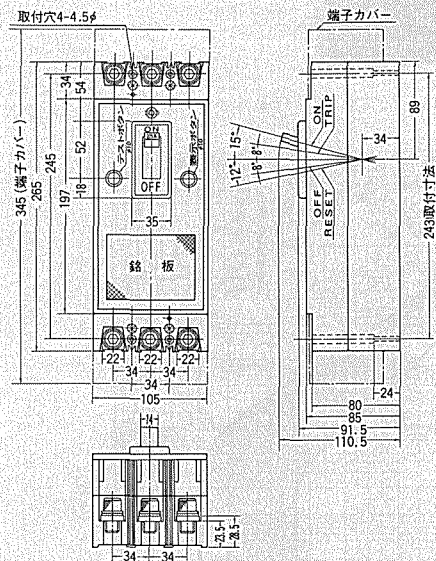


●圧着端子(切削加工)〈175A, 200A, 225A〉

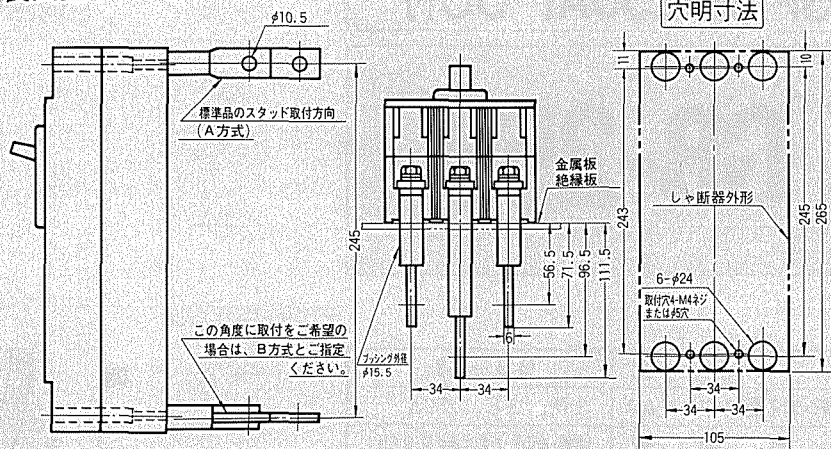


⑤ 市販品をご利用の場合は、図のように切削加工してください。

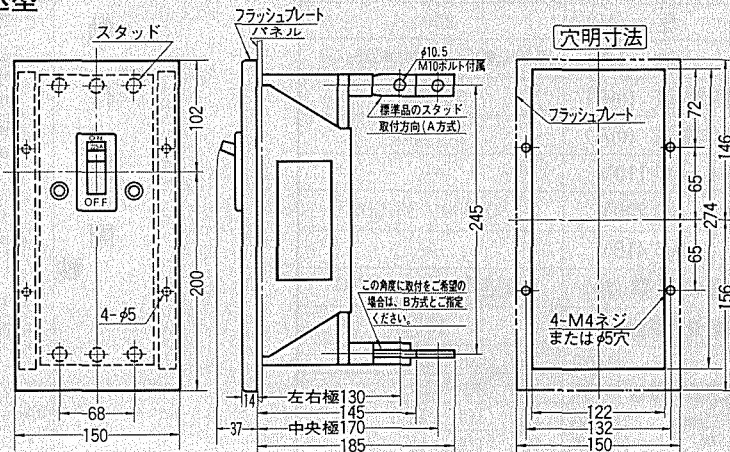
●表面型



●裏面型



●埋込型



外部操作ハンドル

