

2P・2E・100AF・OC付

3P・3E・100AF・OC付

GB-102E

GB-103E

モータ保護兼用



型式	GB-102E	GB-103E
極数(P)・素子数(E)・フレーム(AF)	2P・2E・100AF	3P・3E・100AF
保護機能	漏電・過負荷・短絡保護兼用	
電気方式	1φ2W	3φ3W(1φ3W)
基準周囲温度(°C)	40	
定格 電圧(V)	100-200	100-200(100/200) ●415
電流(A)	50, 60, 75, 100	
高速形	感度電流(mA)	●15(50A除く), 30 15, 30
	動作時間	0.1秒以内
時延形	感度電流(mA)	●
	動作時間(秒)	0.3(動作範囲0.15~0.45)
遮断容量(kA)	AC100V	5.0
	AC200V	5.0
	AC415V	2.5
漏電表示方式	機械式(ボタン)	
接続電線	50A	14 付属圧着端子14-8
定格電流適合電線(mm ²)	60, 75A	// 22-8
	100A	// 38-8S
端子ネジの締付トルク(kg-cm)	55~75	
端子構造	圧着端子方式 ●ソルダレス端子方式(50mm ² まで)	
重量(kg)	0.95	1.1
型式認可	▽取得済	
過電流引外し方式	熱動電磁	

① (1φ3W)の表示は単相3線式回路に使用可能を表します。

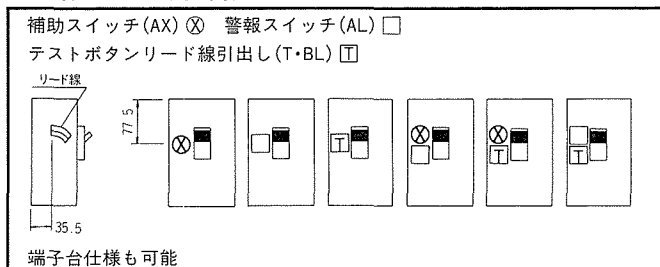
② 100/200Vは単相3線式回路での200Vです。

③ 中感度形、時延形については「製作範囲一覽表」を参照下さい。

④ 時延形の場合型式がGBからGLBとなります。

■取付可能内部付属装置

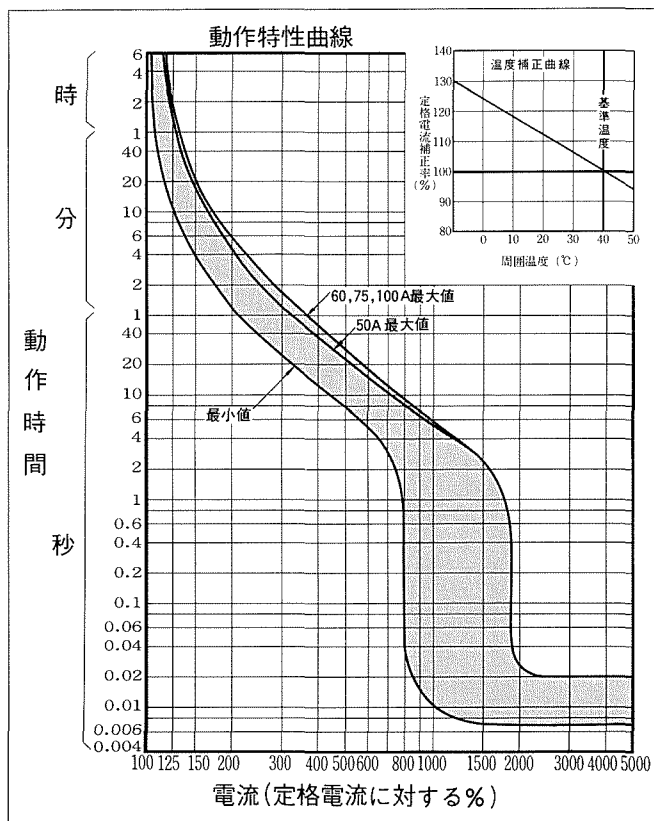
受注品



■取付可能外部付属装置

無印標準品 ●標準品 ●受注品

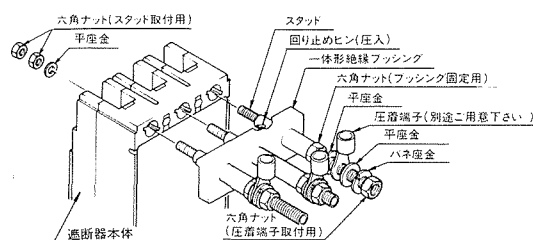
●	・裏面形(丸スタッド) [SD]
●	・埋込形(フラッシュプレート) [FP]
●	・ハンドルロック(施錠式) [HL]
●	・外部操作ハンドル [HA-205] (寸法表参照)
●	・相間バリア [BA]



■同梱部品

表面形	・取付ネジ(M4×60) 4本, (木ネジ4×60) 4本 ・端子カバー取付ネジ(M3×10) 2本 ・端子カバー 2枚 ・圧着端子2P-4コ, 3P-6コ(ソルダレスには付属していません。)
裏面形	・取付ネジ(M4×70) 4本 ・裏面形端子カバー 2枚
埋込形	・取付ネジ(M4×14) 4本

■別売スタッドの組立方法



■端子構造

