

■プラグイン式集合漏電継電器 [交流低圧用]

低圧・多回路の地絡検出の決定版。回路の増設、用途に応じた組合せを実現するプラグイン式

ユニット RPC-1~8□型

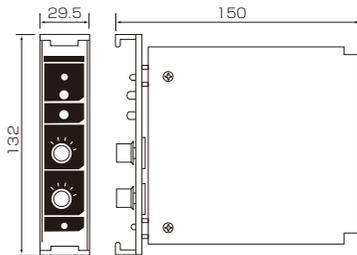
収納ケース PG-□A



● 定格及び仕様

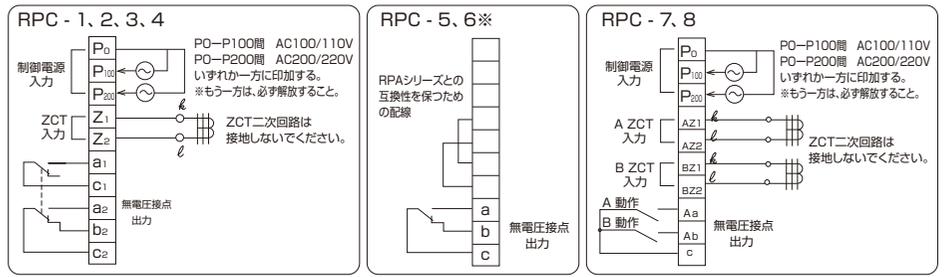
型 式	RPC-1□,2□RPC-3□,4□RPC-5□,6□RPC-7□,8□
制御電源電圧	AC100系 (P ₀ -P ₁₀₀ 端子に接続) AC100/110V AC200系 (P ₀ -P ₂₀₀ 端子に接続) AC200/220V
消費電力	2.2VA以下 1.1VA以下 3.3VA以下
感度電流	下記整定値組合せ (A・B・C) から選択ください。 (型式名の□にはA・B・Cのいずれかが入ります。) A: 0.1-0.2-0.5-1.0-3.0 A B: 0.1-0.2-0.4-0.6-1.0 A C: 1-2-4-6-10 A
定格不動作電流	定格感度電流の50%
動作時間	0.3秒 0.3-0.5-1.0-1.5-2.0秒 0.3秒
慣性不動作時間	0.1秒
出力接点	1a, 1c, AC250V 5A/DC110V 0.2A 1c, 定格同左 各1ac, 共通, 定格同左
電源表示	LED (緑) — LED (緑)
漏電表示	LED (赤)
復帰方法	表示・手動復帰, 出力接点: RPC-1, 3, 5, 7 自動復帰, RPC-2, 4, 6, 8 手動復帰
使用温度範囲	-20℃~+60℃
組合せZCT	P4参照

ユニット RPC-1~8型



(上図においてツマミ類の配置はRPC-3□,4□のものとなります。)

端子配列図



※RPC-5, 6 はRPC-1~4と組合せでの使用となります。

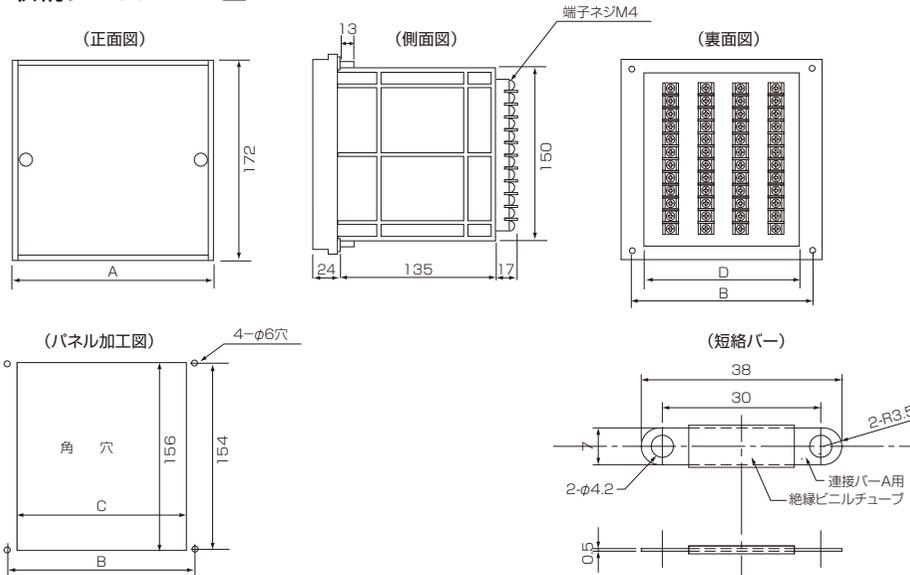
RPCシリーズは生産中止品のVG-PAシリーズ、RPAシリーズの現行品となります。生産中止品・現行品の対比表は右記の通りです。

VG-PAシリーズ (生産中止品)	RPAシリーズ (生産中止品)	RPCシリーズ (現行品)
VG-PA1	RPA-1	RPC-1B
VG-PA2・VG-PA3	RPA-2	RPC-2B
VG-PA4	RPA-3	RPC-3A
	RPA-4	RPC-4A
	RPA-5	RPC-5A
	RPA-6	RPC-6A
	RPA-7	RPC-7B
	RPA-8	RPC-8B

※ VG-PA1: 動作時間 整定が固定 (0.3sec)
 VA-PA2: 動作時間 整定が連続可変 (0.3~2.0sec)
 VG-PA3・4: 動作時間 0.3-0.5-1.0-1.5-2.0から選択 (RPA-3-4, RPC-3A-4Aも同様)

・生産中止品からRPCシリーズに交換するにあたり、既設のZCTはそのまま御使用頂けます。
 また、収納ケースの端子配列も変更することなく御使用頂けます。

収納ケース PG-□A



ケース型式	A寸法	B寸法	C寸法	D寸法	収納数	標準価格
PG-2A	114	95	81	75	2	22,400
4A	174	155	141	135	4	33,600
6A	234	215	201	195	6	44,800
8A	294	275	261	255	8	52,000
10A	354	335	321	315	10	63,200
12A	414	395	381	375	12	78,000
14A	474	455	441	435	14	89,200

継電器要素の実装数が奇数であったり、増設用予備としてケースに空がある場合に、継電器要素の代わりとして実装しておく為の、空要素(型式-Y-1)もごさいます(標準価格 2,000円)。

短絡バーは電源端子を渡らせるのに必要な数量が標準で付属しています。その他の端子を渡らせる場合は別途ご購入をお願いします。