

電源ユニット [PXJリメイク品]

RPXJ発売のご案内



PXJ3・PXJ5の後継機として、リメイク設計した**RPXJ3・RPXJ5**を発売致します。

1. 発売機種

RPXJ3 従来のPXJ3の代替機種となります。



RPXJ5 従来のPXJ5の代替機種となります。



- ◆仕様は従来と同等です。
- ◆形状も従来と変更がありませんので、スムーズに置換えが可能です。

2. 発売時期

2013年10月オーダー受付開始 / 2013年11月B～リリース

3. 手配形式

RPXJ3

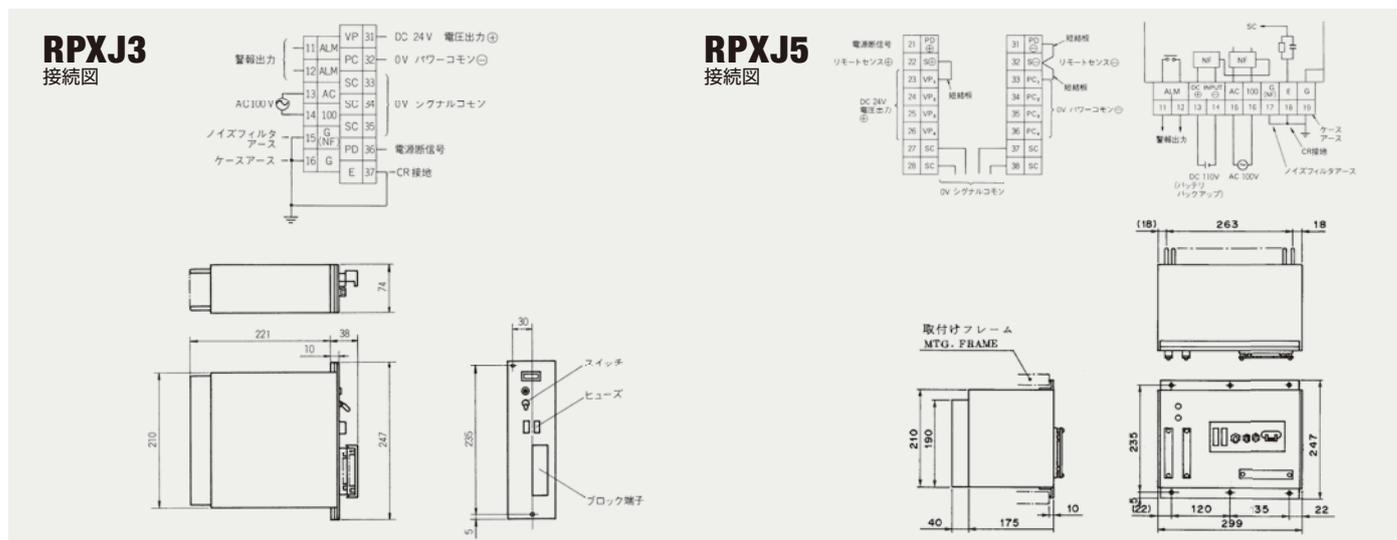
R	P	X	J	3	1	3	1	内容
					1			停電処理機能あり
				3				使用電源 AC100V 50/60Hz

RPXJ5

R	P	X	J	5	1	3	1	内容
					1			バッテリーバックアップ可能
				3				使用電源 AC100V 50/60Hz

機器仕様

	RPXJ3	RPXJ5
入力電源	AC100V±10% 50/60Hz 単相	
出力電圧	DC25.8V +0.5 - 1.0%	DC25.8V ±0.5%
出力容量	3A	10A
並列運転	不能	可能
バッテリーバックアップ (オプション)	不能	可能 (DC110V+30-20%直流電源またはバッテリーによる) バックアップ時はAC100Vラインに絶縁トランスが必要となります。
保護機能	短絡保護 (過電流垂下特性、自然復帰) 過電圧保護 (過電圧で出力電圧断、電源OFFでリセット)	
効率	80% typ (AC100V、3A 負荷)	85% typ (AC100V、10A 負荷)
入力電流	1.9Arms typ (AC100V、3A 負荷)	4.7Arms typ (AC100V、10A 負荷)
停電処理機能(オプション)	電源断後約30msで停電検出し、電源断信号 (オープンコレクタ、ON) 出力 (AC90V以上時)	
保持時間	電源断後40msまで出力保持 (但し、入力AC90Vで出力20V以上) し、その後 約100msは出力断状態持続	約500msは出力断状態持続
警報出力	出力電源断にて警報接点送出、1接点	
	接点容量 AC220V、0.5A/DC24V、0.5A	接点容量 AC220V、3A/DC24V、2A
絶縁耐圧	入力(一次)、警報出力ーケース間 AC1500V 1分間 (リーク電流10mA以下) 出力(二次) ーケース間 AC500V 1分間	
サージ保護	電源1次側バリスタアRESTA付き	
絶縁抵抗	各端子ーアース間 DC500Vメガで100MΩ以上	
周囲温度	0~45℃	
周囲湿度	90%RH以下 (但し結露無き事)	
取付方法	ラック取付け	
質量	約3kg	約7kg
外被形式	銅板製ケース	
外形寸法 (H×W×D)	247×74×221	247×299×205
塗装	黒色	



安全に関するご注意

*ご使用の前に、「取扱説明書」や「仕様書」などをよくお読みいただくか、当社またはお買上の販売店にご相談のうえ、正しくご使用ください。

富士電機株式会社

東京工場 機器生産センター 営業技術部 アフターサービス課

〒191-8502 東京都日野市富士町1番地 西3C-3F
TEL 042-586-1180 FAX 042-584-2689

担当：風間・増田

お問い合わせは、下記または弊社左記事業所へお願いいたします。