

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. 手配形式

RPXJ3

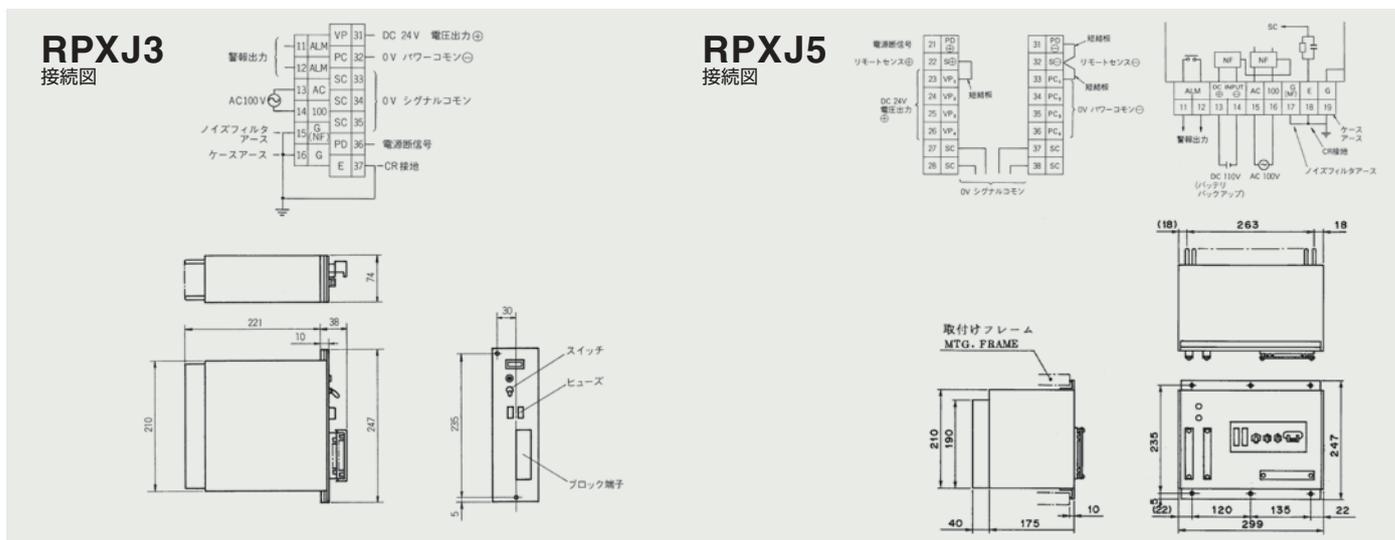
R	P	X	J	3	1	3	1	内容
					1			停電処理機能あり
						3		使用電源 AC100V 50/60Hz

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)、警報出力ケーシング間 AC1500V 1分間 (リーク電流10mA以下) 出力(二次) ケーシング間 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
外形形式	鋼板製ケース	
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き、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。

* 取扱いは当該分野の専門の技術者を有する人が行ってください。

FE 富士電機株式会社

☎(03) 5435-7111
〒141-0032 東京都品川区大崎1-11-2
(ゲートシティ大崎イーストタワー)

FE 富士電機FAサービス株式会社

☎(059) 383-1859
〒513-8633 三重県鈴鹿市南玉垣町5520
問合せ先
東京アフターサービス部
☎(042) 586-4497
〒191-8502 東京都日野市富士町1番地