

[お客様 各位]

2015年2月  
富士電機テクニカ株

## PWMAPR-Mシリーズ20A品追加発売のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。  
平素は弊社扱い機種をご愛顧賜りまして、厚く御礼申し上げます。  
掲記の件、下記の通り新商品を発売させていただきますので、ご高覧の上、ご高配の程  
何卒宜しく願い申し上げます。  
また、お手数をお掛けして誠に恐縮ですが、貴社関連部門へ展開の程、併せてお願い  
申し上げます。

敬具

—記—

1. 発売の主旨: この度、PWMAPR-Mシリーズに単相200V 20A品を追加発売いたします。  
主素子にIGBTを採用したことで出力波形が正弦波となり、サイリスタ式電力調整器では適用が難しかった用途にも使える多用途形(マルチユース)APRです。
2. 発売機種: ・RPME2020-M (主回路電源電圧:単相、AC200-240V、50/60Hz 定格電流 :20A)
3. 特長:
  - ・高調波電流対策が不要な弊社独自のPWM制御方式をデジタル化しました。
  - ・負荷力率を悪化させないので省エネになります。
  - ・出力波形が正弦波なので試験用電源装置としても適用可能です。
  - ・機能コード設定およびモニタを行うための操作表示器が標準付属です。
  - ・マルチフィードバック制御に標準対応。(定電流/定電圧/定電力/直流より選択設定)
  - ・ランプ負荷などに有効なVLR機能(電圧制限)を追加しました。
  - ・RoHS対応品です。
  - ・ヒータとAPRの中間に設置するタップ切換Tr盤が不要になります。
4. 出荷時期: 2015年 4月
5. 現行機種: 現行機種容量範囲を新形でカバーできるまでは併売とします。
6. 資料 : カタログ:単相 PWMAPR-Mシリーズ(カタログNo. HS183)を4月以降に改訂予定です。  
下記の富士電機テクニカ株ホームページにも掲載しております。  
URL <http://www.fujielectric.co.jp/technica/>

以上

・RPME2020-M

