

## フロントエンド電源(48V出力 薄型IUタイプ)

## FH0480U1



- \* 19インチラック搭載の薄型サーバに最適
- \* 2.7CC/Wの省スペース・大容量化を実現
- \* 並列冗長・ホットスワップ
- \* MTBF65万時間の高信頼性設計
- \* 耐用寿命5年
- \* ファンスピードコントロールによる低騒音設計

入力特性	入力電圧	100-240V AC	
	定格周波数	50/60Hz	
	突入電流	20A以下	
	効率	73%以上 (100V系)、77%以上 (200V系)	
	力率	95%以上	
出力特性	定格電圧	+48V	+5VSB
	定格電流	10A	1.0A
	ピーク電流	10A	1.0A
	最小電流	0A	0A
	出力電力	定格 485W	
	総合電圧精度	±5%以下	±5%以下
	最大リプル電圧	480mVp-p	50mVp-p
	最大スパイク電圧	480mVp-p	50mVp-p
	過電流保護	11A以上	1.1A以上
	過電圧保護	51-55V	-
構造	外形寸法(WxDxH)	127mm×254mm×41mm (突出部を含まず)	
	質量	2kg以下	
その他	使用温度/湿度	0-45°C/5-95%RH	
	冷却方法	強制空冷	
	漏洩電流	0.75mA以下 (240V AC)	
	雑音端子電圧	VCCI クラスB、FCC クラスB、EN55022 クラスB 各準拠	
	高調波電流規制	EN61000-3-2、JEIDA 準拠	
	安全規格	UL60950 認証、CSA22.2 60950 認証、EN60950 認証 CEマーク	
	保証期間	納入後1年 (常温常湿のもと)	



## 安全に関するご注意

ご使用前に、「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上、正しくご使用下さい。

\* 本資料の内容はお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。

## 富士電機株式会社

TEL: 03-5435-7270 (ダイヤルイン)  
 〒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)  
 ホームページURL  
[http://www.fujielectric.co.jp/products/power\\_supply/conversion/swp/index.html](http://www.fujielectric.co.jp/products/power_supply/conversion/swp/index.html)