

薄さ2Uの時代へ

安心の二重化モジュールで操業を止めない止めさせない



大規模なシステムに最適



制御盤用電源

POWER SUPPLY FOR CONTROL PANEL



二重化機能を内蔵

モジュール化により、冗長運転が可能。



省スペース化

電源スペース | ▲58% (当社比)

コンパクト設計により、本体高さ2U・3Uを実現。



配線・取付が簡単

配線・取付工数 | ▲70% (当社比)

コネクタ接続とラック(19インチ)マウント構造を採用。



保守が容易

保守品(エアフィルタ・ファン)のユニット交換方式を採用。



親和性の確保

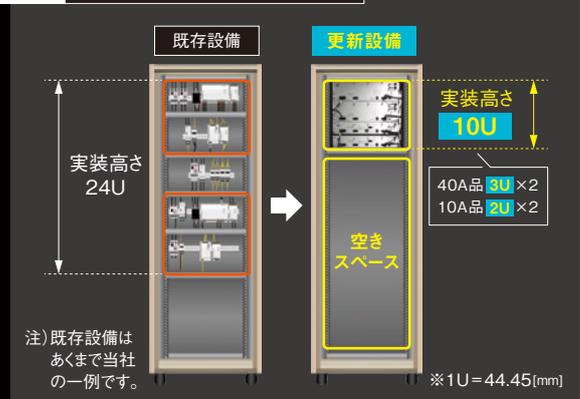
既存設備との親和性が高く、スムーズな更新が可能。



システムの高度化・高機能化

空きスペースの有効活用で更なる制御機器の増強が可能。

実装例 40A品と10A品の組合せによる二重化構成



各部名称 前面 10A品の場合

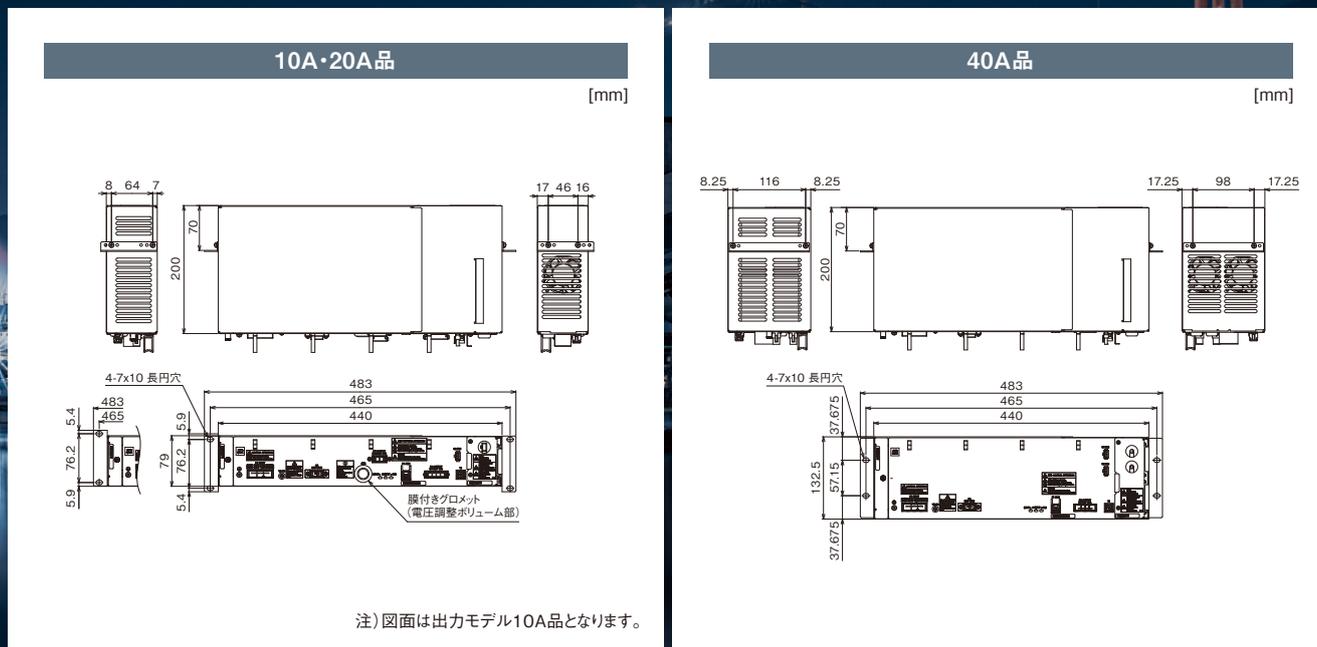


ラインアップ

	10A品	20A品	40A品
商品 (出力モデル)			
形式	FH00240JAD-W-E-024	FH00482JAD-W-E-024	FH00960JAD-W-E-024
入力電圧範囲	単相 100-240V AC		
出力電圧	24V(±1V可変可能)	24V(固定)	
出力電流範囲	0.3~10A	0.6~20A	1.2~40A
二重化	出力突合せダイオード内蔵(冗長運転対応)		
冷却方式	内蔵ファン(強制空冷)		
サイズ(W×H×D)	440×79(2U)×200mm		440×132.5(3U)×200mm
概略質量	4.3kg	4.4kg	6.9kg
期待寿命	10年 at 周囲温度25℃(但し保守品の交換は必要)		
保守品	ファンユニット※・エアフィルタ		
安全規格	UL60950-1・CEマーキング(EN60950-1)汚損度2・OVC III・LVD/EMC指令		

※ オプションにて長寿命ファン搭載(メンテナンスフリー)も対応可能です

外形寸法図



FE 富士電機株式会社 パワエレシステム インダストリー事業本部 オートメーション事業部

〒141-0032
東京都品川区大崎一丁目11番2号(ゲートシティ大崎イーストタワー)
URL www.fujielectric.co.jp/



再生紙を使用しています。