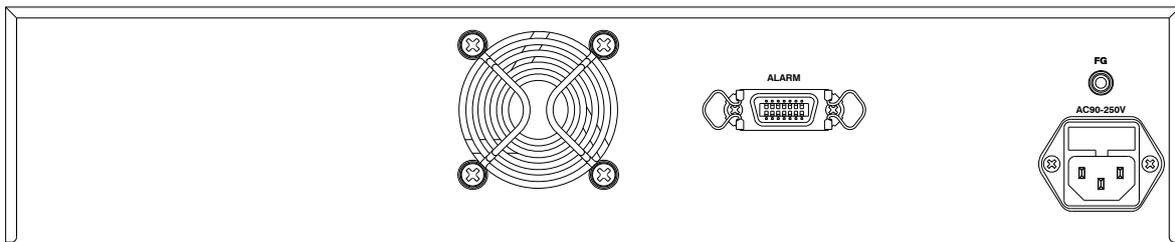
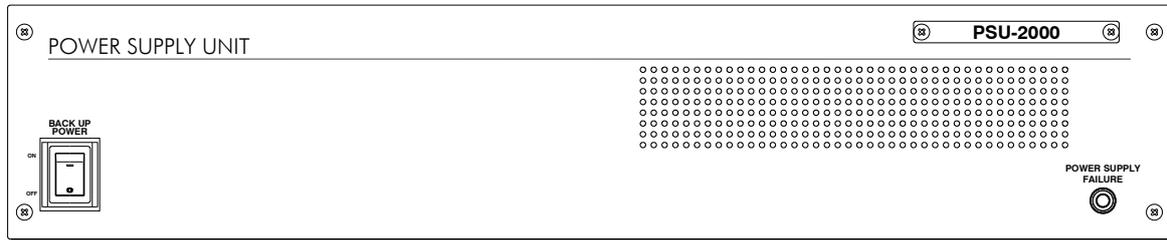
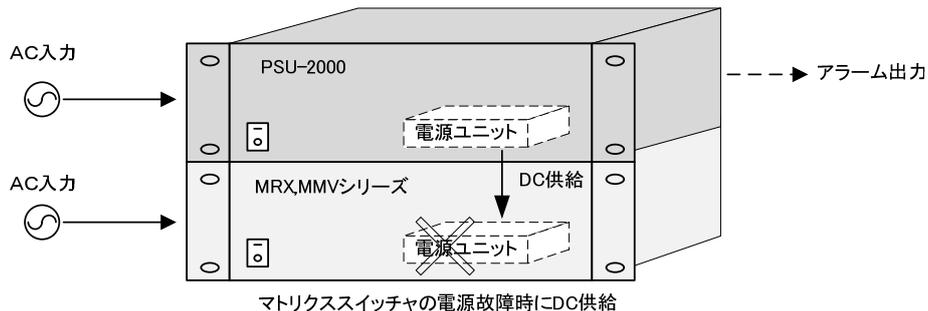




二重化電源ユニット PSU-2000



【構成図】



【概要】

PSU-2000 は、マトリクススイッチャ MRX、MMV シリーズの二重化電源ユニットです。各ユニット最大 32 入力 32 出力までのマトリクススイッチャに対応しています。MRX、MMV シリーズの基本モデルをベースに、内部電源をモデファイしています。また、信頼性を高めるため、マトリクススイッチャとの接続は、本機下部から MRX、MMV シリーズの上部板金を専用設計にし、内部接続しています。高寿命電源を用い、高信頼性の二重化システムを提供できます。さらに、背面コネクタにはアラーム接点出力を用意しています。

【特長】

- ・ 通常時、電源 OFF のため省エネで長い MTBF に対応
- ・ 電源の自動切換え^(注)
- ・ 接点によるアラーム出力
- ・ 高機能、低価格
- ・ 高寿命、高信頼性設計

(注) マトリクススイッチャは再起動するため、数秒後に通常の運用が可能になります。

【概略仕様】

PSU-2000	
コネクタ仕様	
アラーム出力	1 系統
コネクタ	アンフェノール 14 ピン・メス レセプタクル ロックスプリング付き
接点電圧・電流	最大 DC 24 V 500 mA
アラーム制御方式	無電圧接点 本機が電源を供給している時、ショートする接点と、オープンになる接点の 2 接点搭載
その他仕様	
電源電圧	AC 90 V ~ 250 V 50 Hz/60 Hz±3 Hz
消費電力	通常時：0 W 電源供給時：使用しているマトリクススイッチャの消費電力+1 W
外形寸法	430 (W)×87 (H)×250 (D) mm (EIA ラック 2 U、突起物含まず)
質量	4.3 kg (注 1)
温度	使用範囲：0 °C ~ +40 °C 保存範囲：-20 °C ~ +80 °C
湿度	使用範囲：20 % ~ 90 % (ただし結露なきこと) 保存範囲：20 % ~ 90 % (ただし結露なきこと)
付属品	電源コード (1.8 m)、ラック取付金具

(注 1) 質量は、MMV-1616S-A を使用した時の値です。使用するマトリクススイッチャにより、質量は異なります。

※ 付属の電源コードは本機専用品です。他の機器にはご使用にならないでください。

対応機器	
MRX シリーズ	MRX-606-A、MRX-1105-A、MRX-1111-A、MRX-1608-A、MRX-1616-A、MRX-3208-A、MRX-3216-A、MRX-3232-A、MRX-505H-A、MRX-808H-B、MRX-402HS、MRX-802HS
MMV シリーズ	MMV-505-A、MMV-1111-A、MMV-1608-A、MMV-1616-A、MMV-3216-A、MMV-3233-A、MMV-505V-A、MMV-1111V-A、MMV-1608V-A、MMV-1616V-A、MMV-3216V-A、MMV-3233V-A、MMV-1616S-A、MMV-3216S-A、MMV-3232S-A

外観と仕様は予告なく変更することがあります

RoHS 指令対応について

本製品は EU(欧州連合)において発令された RoHS 指令に対応した製品となっております。弊社では 2004 年 12 月に ISO14001 の認証を取得して以来、環境に優しい製品の開発を最重要目標の一つとして活動しており、特定有害 6 物質 (鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB/ポリ臭化ビフェニール、PBDE/ポリ臭化ジフェニルエーテル) の使用を制限した RoHS 指令にいち早く対応しております。