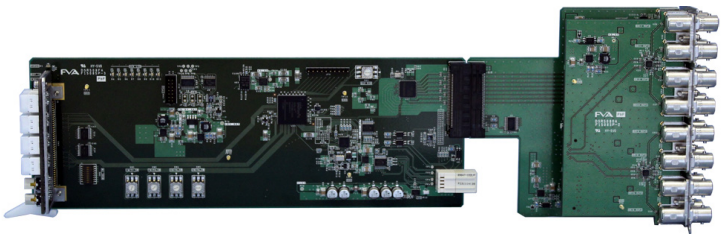
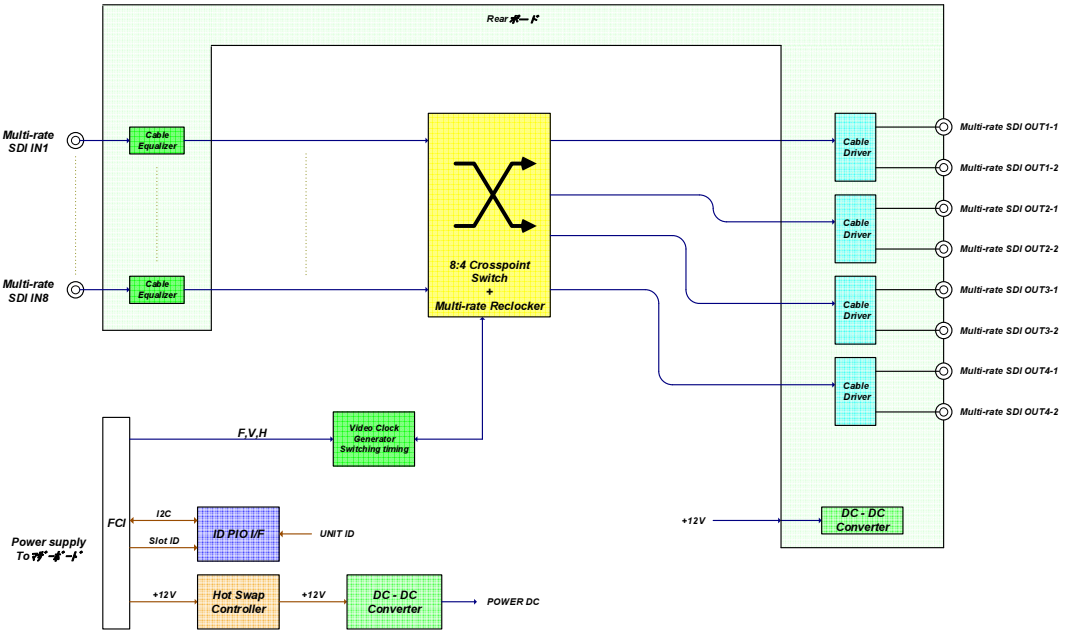
SDI 8:4 DIGITAL VIDEO ROUTING SWITCHER
DSR508A



本ユニットは、SDI映像信号の切り替えを行うデジタルビデオルーティング
スイッチャーです。信号形式は3G/HD/SD-SDI、DVB-ASIのビット直列
インターフェース規格に準じています。

特長

- ◆ 入出力構成
  最大8入力4出力のマトリクス構成です。
- ◆ 同期入力
  MPF5000マルチフレームの同期入力から、NTSCブラックバースト信号、またはHD3値同期信号を
  自動検出し、3G/HD/SD信号に対応したクロスポイント切り替えポイントを作り出します。
  クロスポイント切り替えポイントの設定は、前面パネル設定が行えます。
- ◆ 外部制御
  MPF5000マルチフレーム制御ユニットから、ETHERNETでの制御が可能です。
- ◆ 冗長化
  ユニット前面部にマニュアルパネルを標準で装備しており、メンテナンス時や緊急時のローカル制御で、
  クロスポイント切り替えができます。



仕様

3G-SDI　HD/SD SDI

入力	SDI	8入力　75Ω　BNC　1Vp-p±10%
		3G-SDI：2.97Gbps,2.97/1.001Gbps　SMPTE424M　HD-SDI：1.485Gbps,1.485/1.001Gbps　SMPTE292M
		SD-SDI：270Mbps　SMPTE259M-C　DVB-ASI：270Mbps　DVB
出力	SDI	4出力　75Ω　BNC　800mVp-p±10%
電源入力		DC12V±10%
消費電流		DC12V　0.8A以下
動作温度		0℃～＋40℃（但し、結露なきこと）

背面図

