

## USF-1053DDA 仕様書

### 1. 概要

USF-1053DDA は、USF フレームに実装して使用するモジュール形式のマルチビットレートビデオ分配器です。3G-SDI、HD-SDI、SD-SDI、DVB-ASI に対応し、入力信号を 5 分配することが可能です。

### 2. 特長

- USF フレームに実装可能
  - 1 入力 5 分配出力
  - SDI 3Gbps、1.5Gbps、270Mbps に対応 (自動対応)
  - 3G/HD/SD-SDI イコライズ、リクロック機能搭載
  - 入力信号の検知、3Gbps/1.5Gbps/270Mbps の判別が可能
  - DVB-ASI (270Mbps) 信号にも対応
  - 最大 2 枚の USF-1053DDA を使用し 10 分配までの拡張が可能
- ※ スロットの実装方法に制約があります。

### 3. 仕様

ビデオ入力	3G-SDI: 3Gbps HD-SDI: 1.5Gbps SD-SDI: 270Mbps DVB-ASI: 270Mbps 75Ω BNC x 1
ビデオ出力	3G-SDI: 3Gbps HD-SDI: 1.5Gbps SD-SDI: 270Mbps DVB-ASI: 270Mbps 75Ω BNC x 5
ケーブル補償範囲	自動ケーブル補償 3G-SDI: 最長 70m (5C-FB 使用時) HD-SDI: 最長 100m (5C-FB 使用時) SD-SDI: 最長 200m (5C-2V 使用時)
SNMP	SNMP 監視可能 (別途 USF-212S フレームが必要) SNMP 対応バージョン v2C
使用温度	0°C~40°C
使用湿度	30%~90% (結露しないこと)
電源電圧	DC+12V (USF フレームより供給)
消費電流	0.3 A
外形寸法	フロントモジュール: 106 (W) x 356 (D) mm リアモジュール: 114 (W) x 20.2 (H) mm
質量	220 g
必要スロット数	1 スロット

### 4. 外観

