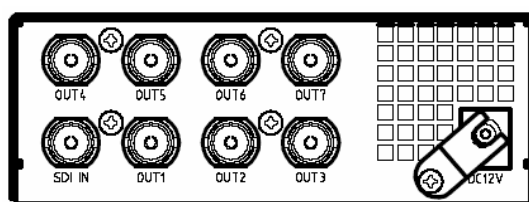
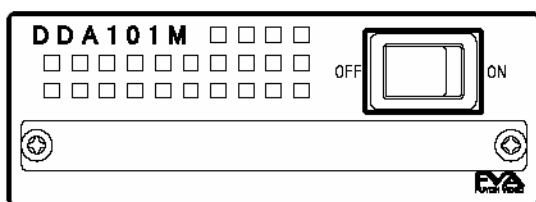


DDA101M

シリアルデジタル分配装置



*注意

背面表示は、DDA101M-B を示し

DDA101M-A とは、異なります

概要

本装置は HD-SDI 及び SD-SDI 信号を分配することを目的としたシリアルデジタルディストリビュータです。

機能

SDI 信号を 6 分配することが出来ます。

入力された SDI 信号に対するリクロック機能付き。

* DDA101M-A は、SDI 信号を 3 分配 DDA101M-B は、SDI 信号を 7 分配 DDA101M-C は、SDI 信号を 2 系統 3 分配出力することが出来ます。

* 入力された SDI 信号のケーブル補償は以下の数値です。

HD-SDI 信号 5C-FB 100m

SD-SDI 信号 5C-2V 100m

* 入力された SDI 信号に対するリクロック機能付き。

仕様

入力信号	HD-SDI 受信特性	入力インピーダンス	75 不平衡(BNC)
		データレート	1.485Gbps ± 10ppm 1.485/1.001Gbps ± 10ppm
	SD-SDI 受信特性	入力インピーダンス	75 不平衡(BNC)
		データレート	270Mbps ± 10ppm
出力信号	HD-SDI 送信特性	出力信号振幅	800mVp-p ± 10%
		立ち上がり / 立ち下がり時間	270ps 未満 (20% ~ 80%)
		ジッター	135ps 以内
	SD-SDI 送信特性	出力信号振幅	800mVp-p ± 10%
		立ち上がり / 立ち下がり時間	0.4ns ~ 1.5ns (20% ~ 80%)
		ジッター	0.74ns 以内
	リターンロス	5MHz ~ 750MHz	15dB 以上
750MHz ~ 1.485MHz		10dB 以上	
消費電流	DDA101MA 約 0.5A 以下 (DC12V) DDA101MB 約 0.8A 以下 (DC12V) DDA101MC 約 1.2A 以下 (DC12V)	動作温度	0 ~ 40 (但し結露なきこと)
寸法	W:105mm/H:38mm/D:200mm	重量	0.8kg
付属品	専用 AC アダプタ		

* 製品の仕様及び外観等は、改善の為予告なく変更することがありますので予めご了承ください。