

4:1 ダイレクトスイッチャー

DSW041D

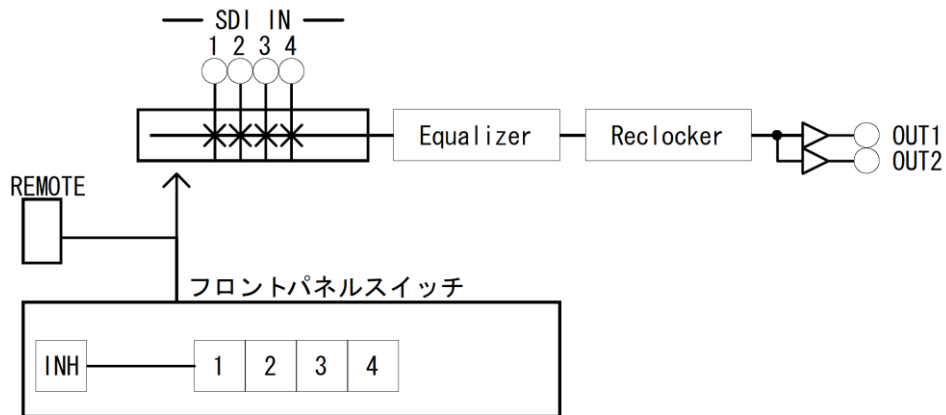


本製品は、4入力のHD/SD-SDIを選択し、切り替えることのできる4:1ダイレクトスイッチャーです。

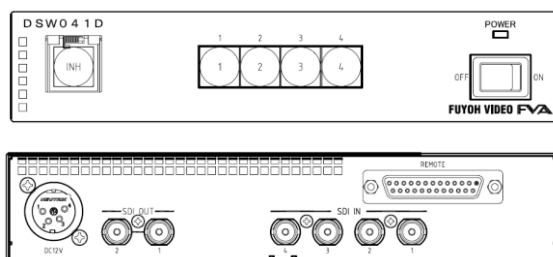
【特長】

- ◆ 本体フロントパネルのスイッチ、またはリアパネルの REMOTE コネクタからの外部制御により、4 入力の HD/SD-SDI 信号を選択し切り替えることが可能です。
- ◆ INHIBIT 機能を搭載しており、フロントパネル INH スイッチを ON することにより、フロントパネルからの入力切替制御を禁止することが可能です。
- ◆ リクロック機能を搭載しています。
- ◆ 1U ハーフサイズ、DC+12V 電源です。

【系統図】



【外観図】





【仕様】

入力信号	入力インピーダンス	75Ω不平衡(BNC 型)
	データレート	HD: 1.485Gbps±10ppm、1.485/1.001Gbps±10ppm SD: 270Mbps±10ppm
	リターンロス	HD: 5MHz~750MHz 15dB 以上 750MHz~1.485GHz 10dB 以上 SD: 5MHz~270MHz 15dB 以上
	ケーブル補償	HD: 5C-FB 100m SD: 5C-2V 100m
出力信号	出力インピーダンス	75Ω不平衡(BNC 型)
	出力信号振幅	800mVp-p±10%
	立ち上がり/下がり時間	HD: 270ps 未満 20~80%点間 SD: 0.4nS~1.5nS 以内 20~80%点間
	タイミングジッタ	HD: 1UI 以内 SD: 0.2UI 以内
	アライメントジッタ	HD: 0.2UI 以内 SD: 0.2UI 以内
	リターンロス	HD: 5MHz~750MHz 15dB 以上 750MHz~1.485GHz 10dB 以上 SD: 5MHz~270MHz 15dB 以上
電源入力	DC12V±10%	
消費電流	0.7A 以下	
動作温度	0°C~+40°C(但し、結露なきこと)	
寸 法	W: 210mm H: 42mm D: 300mm(突起物含まず)	
重 量	約 1.7kg	

◆詳細については、弊社営業窓口へお問い合わせください。◆

※製品の仕様及び外観などは、改善のため予告なく変更することがありますので予めご了承下さい。

(株)芙蓉ビデオエージェンシー