

SDI 出力ボード AV-HS04M7

■概要

SDI 出力ボードを、マルチフォーマットライブスイッチャーAV-HS400A に組み込むと、2系統の SDI 出力を増設することが可能です。2系統それぞれの出力には、HD フォーマットの信号を SD フォーマットの信号に変換するダウンコンバーター機能を内蔵しています。

■定格

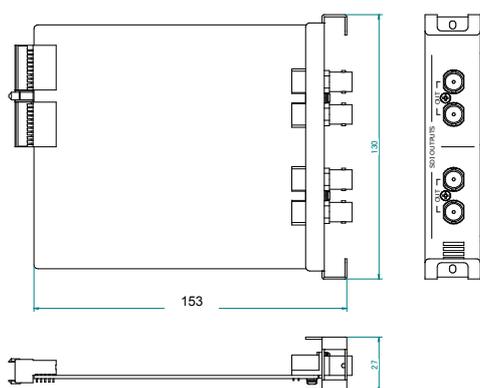
信号フォーマット	HD	1080/59.94i, 1080/50i, 720/59.94p, 720/50p
	SD	480/59.94i, 576/50i
SDI 出力	HD (SMPTE292M (BTA S-004B) 準拠)	
	・出力リターンロス	15dB 以上 (5MHz~750MHz) 10dB 以上 (750MHz~1.5GHz))
	・出力レベル	0.8Vp-p±10%
	・立ち上がり時間	270ps 未満
	・立ち下がり時間	270ps 未満
	・立ち上がり時間と立ち下がり時間の差	100ps 以下
	・アライメントジッタ	0.2UI (130ps) 以下
	・タイミングジッタ	1.0UI 以下
	・アイパターン開口率	90%以上
	・DC オフセット	0±0.5V
	SD (SMPTE259M 準拠)	
	・出力リターンロス	15dB 以上 (5MHz~270MHz)
	・出力レベル	0.8Vp-p±10%
	・立ち上がり時間	1.5ns 以下
	・立ち下がり時間	1.5ns 以下
	・立ち上がり時間と立ち下がり時間の差	0.5ns 以下
	・アライメントジッタ	0.2UI 以下
	BNC コネクター、2 系統×2	
動作温度	0~40°C	
湿度	10~90% (結露なきこと)	
電源	DC 12V、6V (AV-HS400 または AV-HS400A から供給)	
	消費電力	8W
外形寸法	130 (W) × 27 (H) × 153 (D) mm	
質量	0.2kg	

※AV-HS400 へ組み込む場合は、システムバージョン 2.00.00 以降へのバージョンアップが必要です。システムのバージョンアップについては、販売店にご相談ください。

■付属品

取扱説明書 ----- 1冊

■外観寸法図



単位：mm