

SL-UC

仕様書

KSM1604SL対応アップコンバートボード

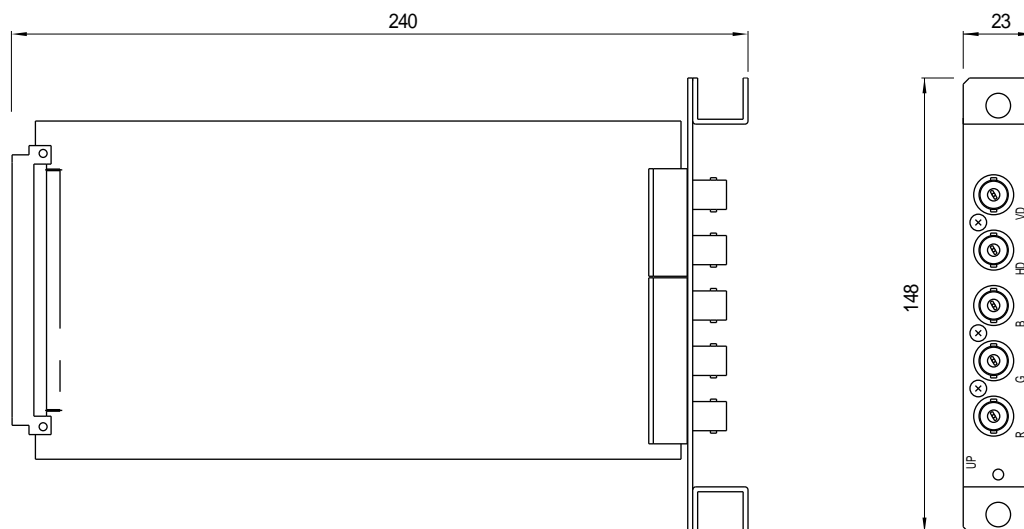
SL-UCは、スロット型マルチシグナルマトリックススイッチャーKSM1604SLの出力部に搭載することのできる、アップコンバートボードです。KSM1604SLに入力されたNTSC-コンポジット信号をアナログRGB信号に変換して出力することや、入力されたアナログRGB信号をそのままスルー出力することが可能です。

概略仕様

| | | |
|------------|--|---|
| 型名 | SL-UC | |
| 出力チャンネル数 | 映像 : 1ch | |
| 出力コネクタ | 映像 : 5BNC | |
| 映像入力信号 | アナログRGB 1 | RGB : 0.7Vp-p (Sync on Green時 1.0Vp-p) 75 HD VD LV TTLレベル 470 終端 |
| | NTSC-コンポジット | 1.0Vp-p 75 |
| 映像出力信号 | アナログRGB | RGB : 0.7Vp-p (Sync on Green時 1.0Vp-p) 75 HD VD : TTLレベル 75 ドライブ |
| 映像帯域 | アナログRGB | 40Hz ~ 150MHz ± 1dB |
| コンバータ出力解像度 | 640x480 800x600 1024x768 1280x720 1280x768 1360x768 1366x768 1280x800 1440x900 1280x960 1280x1024 1400x1050 1680x1050 1600x1200 1920x1080 1920x1200 (Reduced Blanking) 各 60Hz | |
| コンバータ水平解像度 | NTSC-コンポジット | XGA出力時 約 500TV本 |
| 映像量子化 | 10bit | |
| 入出力映像遅延 | 67ms以下 | |
| 使用温湿度条件 | 温度 : 0~ 40 湿度 : 20~ 80% (結露しないこと) | |
| 電源電圧 | DC5V | |
| 消費電流 | 約 1A | |
| 外形寸法 | W148x D240x H23(mm) | |
| 質量 | 約 220g | |

1 コンポーネント信号入力時、スルー出力可能。

外観図



仕様及び外観は、改良の為予告なく変更されることがありますのであらかじめご了承ください。