

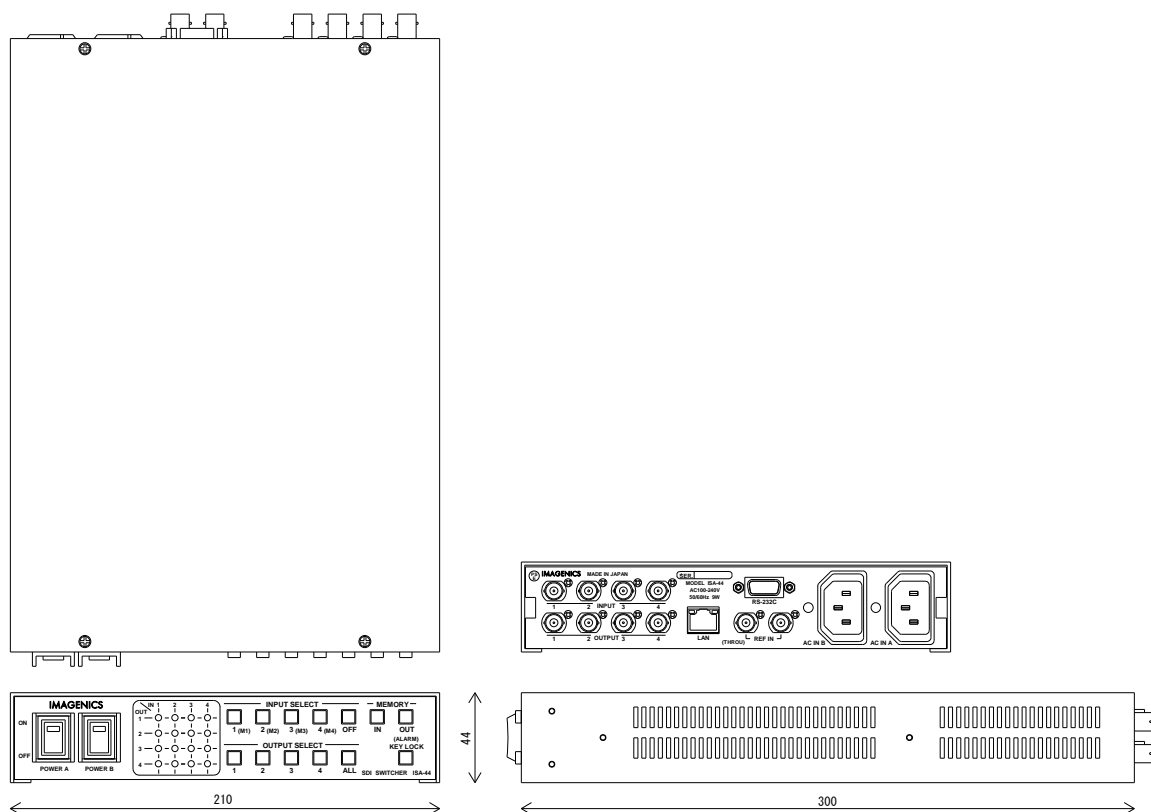
SDIマトリックススイッチャー ISA-44

ISA-44 は、3G-SDI、HD-SDI、SD-SDI、DVB-ASI などの多規格に対応した 4 入力 4 出力 マトリックススイッチャーです。

<概略仕様>

- 対応規格 : SMPTE424M準拠(3G-SDI) SMPTE292M準拠(HD-SDI) SMPTE259M-C準拠(SD-SDI) DVB-ASI準拠
- 入力信号 : NRZI/NRZ信号 0.8 V(p-p) 75 Ω 4 系統 (BNC)
- 出力信号 : NRZI/NRZ信号 0.8 V(p-p) 75 Ω 4 系統 (BNC)
- 信号補償距離 : 3G-SDI(パソロジカル信号)入力時5CFB同軸ケーブル相当にて70 mまで自動補償
HD-SDI(パソロジカル信号)入力時5CFB同軸ケーブル相当にて100 mまで自動補償
SD-SDI(パソロジカル信号)入力時5C2V同軸ケーブル相当にて200 mまで自動補償
- 基準同期入力 : 2 値・3 値同期信号またはブラックバースト信号 0.3 V(p-p) ~ 0.6 V(p-p)
(3G-SDIはブラックバースト信号のみ対応)
1 系統 (BNCx2) ループスルー ハイインピーダンス
- 外部制御 : 10Base-T / 100Base-TX RJ-45、 RS-232C (D-sub9ピン オス 勘合ネジ:インチ)
- その他の機能 : SDI信号のリクロック機能、
入力信号の自動判別による出力スルーレート切り替え機能
3G/HD/SD-SDIの混在入力が可能 (フォーマット変換はできません)
入力選択情報のバックアップ機能及び4パターンメモリを搭載
基準同期によるブランキングスイッチ機能 (SMPTE RP168-2002準拠)
(DVB-ASIはブランキングスイッチ機能の使用はできません)
電源の2重化
SNMPトラップ送信機能 (電源監視、入出力キャリア監視、レファレンス監視)
- 電源 : AC 100 V ~ AC 240 V 50 Hz ・ 60 Hz
- 消費電力 : 9 W
- 質量 : 約 2.7 kg
- 動作温湿度範囲 : 0 °C ~ 40 °C 20 % RH ~ 90 % RH (但し結露無きこと)
- 保存温湿度範囲 : -20 °C ~ 70 °C 20 % RH ~ 90 % RH (但し結露無きこと)
- 外形寸法 : 幅 210 mm 高さ 44 mm 奥行 300 mm
(突起物を含まず。ラックマウントには別売MK-100 が必要)
- 付属品 : 国内専用電源ケーブル(3P-3SL)ロック機構付き 2本、
電源3P-2P変換プラグ 2個、スイッチカバー 2個

<外観図>



仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。