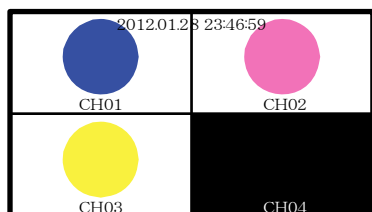


SMV-401 HD-SDI 4 チャンネル マルチビューワ 仕様書

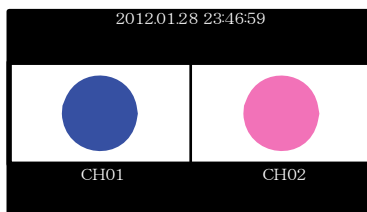
1.機能・定格

■カメラ映像入力 4系統 BNC端子 0.8Vp-p 75Ω終端 HD-SDI方式準拠 1920×1080i/60 1280×720p/60 1920×1080i/59.94 1280×720p/59.94 1920×1080p/30 1920×1080p/29.97 (混在可) ■モニター映像出力 映像入力を自動判別 同一映像を出力 ※音声データは出力されない ●DVI映像出力 1系統 DVI-D端子 1920×1080p/59.94 ●HD-SDI映像出力 1系統 BNC端子 1920×1080i/59.94 0.8Vp-p 75Ω終端 ■画面構成 ※項目2参照 単画面1～4/分割/自動切換えはフロントボタンにて選択 分割画面の4分割/2分割/フル2分割はメニューにて選択 2分割時チャンネル配置可(同チャンネルは不可) ■自動切換え画面 各チャンネル、分割画面の表示時間は0～99(秒)で可変 0(秒)のときはスキップ ■RS-232C端子 D-Sub9ピン(オス) RXD,TXD,COMMON ■RS-485端子 モジュラ ジャック(RJ-11)×2 Half Duplex ■制御信号端子 D-Sub15ピン(メス) ※項目4参照 メニューにてアラーム/リモートを選択 パルス幅 100msec.以上 パルス間隔 200msec.以上 ●アラーム入力 1～4CH. 4系統 無電圧メイク/ブレイク接点(TTLレベル) ●リモート入力 単画面 1～4CH. 4系統 分割画面 1系統 自動切換え 1系統 時刻 30 秒補正 1系統 無電圧メイク接点(TTLレベル) ●アラーム出力 1系統 アラーム入力/ビデオロス時出力 オープン コレクタ(DC12V 100mA 以下) ■アラーム機能 制御信号端子1～4への入力により、出力映像が1～4CH.の単画面表示に切替わる ●動作モード INT./EXT. ●検出接点 MAKE/BREAK ●保持時間 3～999秒(INT.のときのみ) ●リターン モード ON/OFF ●画面表示 ON/OFF ■ビデオロス機能 映像無入力チャンネルを検出する ●検出 検出/非検出 ●画面表示 表示/非表示 ●信号出力 ON/OFF	■日時表示 ●表示位置 画面中央上部固定 表示/非表示 ●表示範囲 年月日時分秒の組合せ8とおり ●30秒補正 メニュー/フロントボタン/信号入力端子より可 ●バックアップ期間 電源OFF後 約1ヶ月 ●時計精度 月差30秒以内 ■タイトル挿入 ※項目2参照 ●表示位置 単画面時は移動可 分割画面時は各チャンネルの下部中央に固定 各チャンネル10文字まで 単画面/分割画面ごとに設定可 英数字,カタカナ,記号(明朝体類似) ■分割画面境界線 OFF/WHITE/GRAY/BLACK ■電源投入時 1～4単画面/分割画面/オート シーケンス ■挿入文字位置 水平/垂直方向の調整 各16段階 ■通信の設定 RS-485スレーブ アドレス(00～31) データ レート 2400/4800/9600/19200(bps) パリティ ODD/EVEN/NONE ストップ ビット 1または2 データ長 7または8 単画面1～4/分割画面/自動切換の表示をロックし、ボタン操作を禁止する ■映像入力性能 HD-SDI 1.485GHz 1920×1080 (60i/59.94i/30p/29.97p を自動認識) 1280×720 (60p/59.94p を自動認識) リターンロス:1.5GHz 15dB 以上 ■映像出力性能 ●DVI映像出力 1920×1080p/59.94 ●HD-SDI映像出力 1920×1080i/59.94 リターンロス:1.5GHz 15dB 以上 タイミングジッタ:1UI 以下 アライメントジッタ:0.2UI 以下 ■電源 AC100V±10% 50/60Hz ■消費電力 約12W ■使用温湿度 0～40℃ RH20～90% (ただし結露なきこと) ■保存温度 -20～60℃ RH70%以下(50℃以下 RH90%以下) ■外形寸法 210(W)×225(D)×44(H)(mm) ※項目3参照 (ゴム足,突起部は除く) ■質量 約1.6kg ■色 ●筐体 アイボリー(底面,背面は除く) (日塗工:A22-85B相当)(マンセル:2.5Y8.5/1相当) ●ボタン グレイ(日塗工:AN-60相当)(マンセル:N6相当) ダーク グレイ(日塗工:AN-30相当)(マンセル:N3相当) ■付属品 取扱説明書 ■別売品 ラック マウント金具(JIS/EIA) 1台/2台連結
--	--

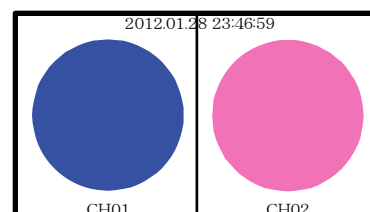
2. 分割画面例



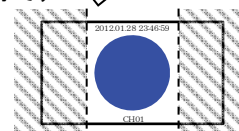
4 分割画面例
映像入力のないチャンネルは
黒表示されます



2 分割画面例
配置するチャンネルを選択できます



フル2 分割画面例
単画面中央部を表示し、
左右部は非表示です



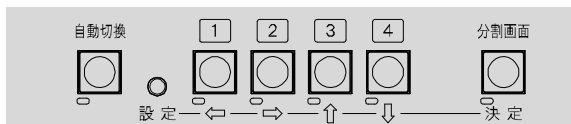
※各チャンネルに最長 10 文字のタイトルを設定することができます。

	型 番	日 付	ページ
	SMV-401	2018/07/24	1/2

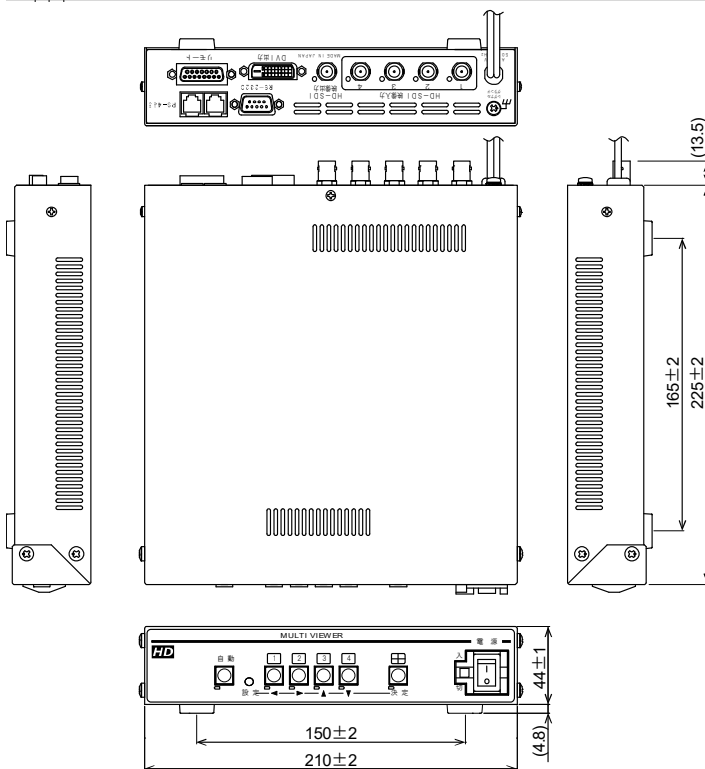
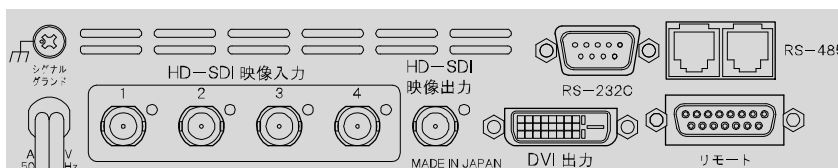
SMV-401 HD-SDI 4チャンネル マルチビューワ 仕様書

3.外観図

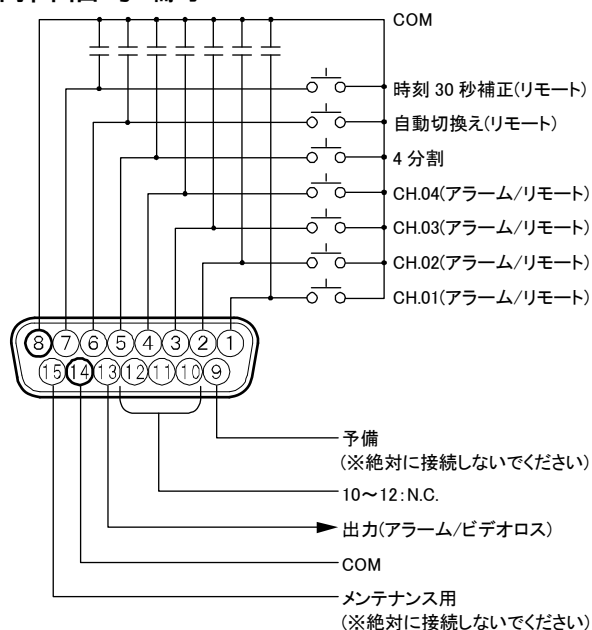
前面拡大図



背面拡大図



4.制御信号端子



※アラーム/リモートはメニューにて設定します。
 ※信号入力 パルス幅: 100msec.以上
 パルス間隔: 200 msec.以上
 アラーム時: メイク/ブレイク接点
 リモート時: メイク接点

※本仕様書記載の内容につきましては、改良その他の理由によりお断りなく変更する場合があります。

 株式会社 アルテックス	型 番	日 付	ページ
	SMV-401	2018/07/24	2/2