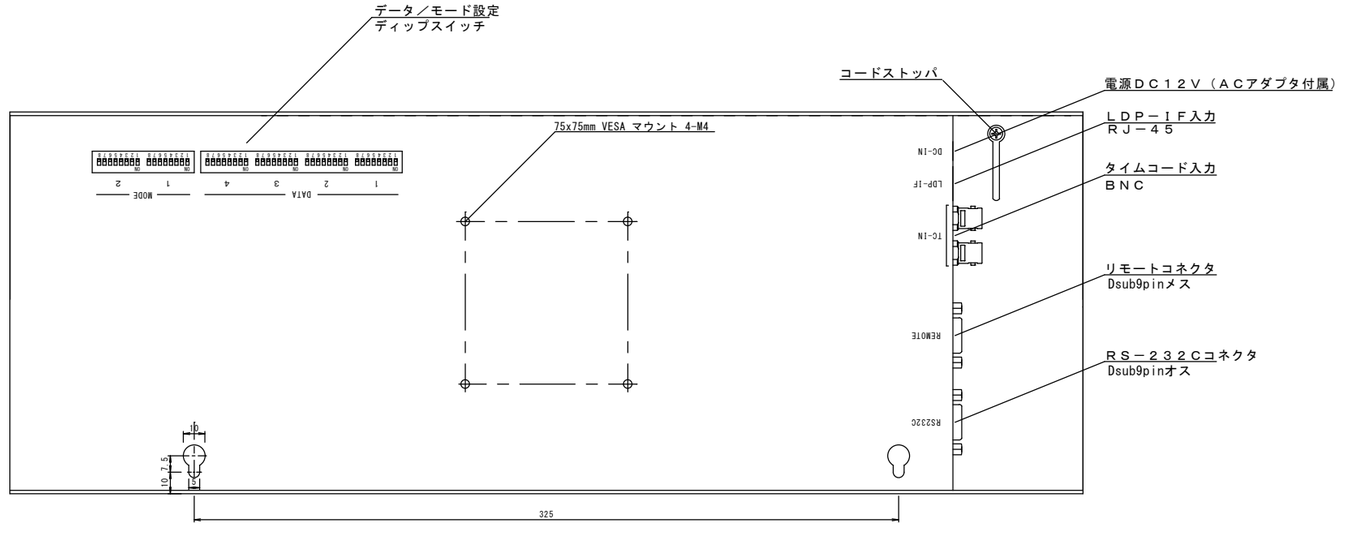

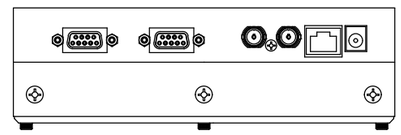

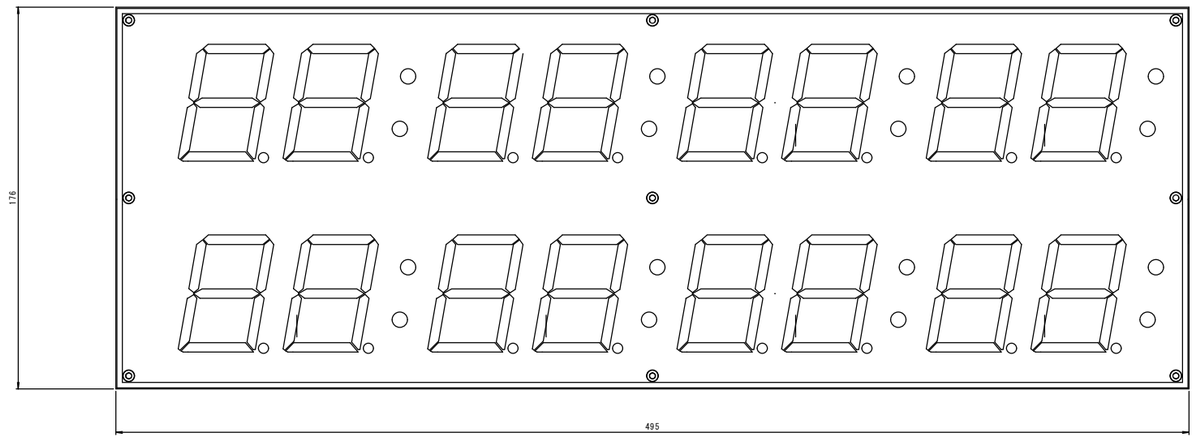

暫定仕様概要　　＊予告なく変更になることがあります。　　240901

名称：２色発光（緑／赤）７セグメント８桁２行タイムコード／アップダウンカウンタ表示器
型名：ＬＤＰ－２８８
入力：①ＴＣＩＮ タイムコード入力 基準 １０ＫΩ １．０Ｖp-pループスルー ＢＮＣ ｘ２
　　②ＬＤＰ－ＩＦ(表示用専用ＬＤＰインターフェース) ＲＪ－４５ 電源供給
　　③ＲＥＭＯＴＥインターフェースパラレル，ＲＳ２３２Ｃ Ｄｓｕｂ９ピンメス、インチナット

表示：７セグメント ＬＥＤ ８桁ｘ２行 表示 赤／緑発光 文字高約５４ｍｍ、データは次の３種類選択
　　①タイムコード（ＴＣ） ＨＨ：ＭＭ：ＳＳ．ＦＦ
　　②ユーザービット（ＵＢ） ＵＳＥＲ’Ｓ Ｂｉｔ３１－０（１６進表示０－９、Ａ－Ｆ）
　　③アップダウンカウンタ（ＣＴ）ＨＨ：ＭＭ：ＳＳ：ＴＴ（－９時５９分５９秒～９９時５９分５９秒 ）
　　ＴＴは１／１００秒単位、スタートタイムはプリセット可能

設定：ＤＡＴＡ ３２ビットＤＩＰスイッチ カウンタデータプリセットタイム（ＨＨ：ＭＭ：ＳＳ．ＴＴ）
　　ＭＯＤＥ ８ビットＤＩＰスイッチｘ２

ＭＯＤＥ１／２設定（１：ＵＰ－ＬＥＤ側 ／ ２：ＤＯＷＮ－ＬＥＤ ディップスイッチ）

NO.	内容	
1	表示データ１設定	（ＴＣ、ＵＢ、ＣＴ選択）
2	表示データ２設定	（ＴＣ、ＵＢ、ＣＴ選択）
3	発光色設定（赤／緑）	
4	発光色カウンタモード設定（ダウン／アップ色切換え）	
5	表示モード時分秒FF/TT(8桁) ／時分秒(6桁)	
6	拡張用 ＯＦＦ設定のこと	
7	輝度レベル１	
8	輝度レベル２	

外部制御：ＲＥＭＯＴＥ制御、ＲＳ２３２Ｃ通信制御

ＲＥＭＯＴＥインターフェース（Ｄｓｕｂ９ピンメス、インチナット）

NO.	内容
1	共通コモン(グランド)
2	カウンタ ストップ入力(ホトカプラ、＋５Ｖ、約５ｍＡ、１００ｍＳローパルス)
3	カウンタ スタート入力(ホトカプラ、＋５Ｖ、約５ｍＡ、１００ｍＳローパルス)
4	カウンタ プリセット入力(ホトカプラ、＋５Ｖ、約５ｍＡ、１００ｍＳローパルス)
5	カウンタ 表示ホールド入力(ホトカプラ、＋５Ｖ、約５ｍＡ、１００ｍＳローパルス)
6	カウンタ ストップロタリー出力（Ｏ．Ｃ．最大３０Ｖ、４０ｍＡ ローレベル）
7	カウンタ カウントロタリー出力（Ｏ．Ｃ．最大３０Ｖ、４０ｍＡ ローレベル）
8	カウンタ ホールド表示中タリー出力（Ｏ．Ｃ．最大 ３０Ｖ、４０ｍＡ ローレベル）
9	タリーランプ用電源 ＋５Ｖ 最大０．１Ａ

ＲＳ－２３２Ｃインターフェース（Ｄｓｕｂ９ピンオス、インチナット）

NO.	内容
1	共通コモン(グランド)
2	ＲＳ－２３２Ｃ ＲＸ（９６００ＢＰＳ、８ビット、パリティ無し）
3	ＲＳ－２３２Ｃ ＴＸ（９６００ＢＰＳ、８ビット、パリティ無し）
4	ＮＣ(未接続)
5	ＮＣ(未接続)
6	ＮＣ(未接続)
7	ＮＣ(未接続)
8	ＮＣ(未接続)
9	ＮＣ(未接続)

ＲＳ－２３２Ｃ コマンド
カウントスタート／ストップ／プリセット／ホールド／プリセットデータ、カウントデータ、カウントモード など

寸法：４９５（Ｗ）ｘ１７６（Ｈ）ｘ５０（Ｄ） ｍｍ ＊突起を除く ＶＥＳＡマウント可能
質量：約４．５ｋｇ(見込み)
電源：ＤＣジャック１２Ｖ １．０Ａ （ＡＣアダプタ付属）／ＬＤＰ－ＩＦ ２４Ｖ ０．２５Ａ
構成：本体、ＡＣアダプタ（１２Ｖ２Ａ）、貼付けゴム足、取説