

PRD-101 NTSC 映像分配機 仕様書

株式会社 アルテックス
2015.10.28 現在

1.概要

PRD-101は、入力数と出力数を選択できる機能を備えた映像分配機です。

2.特長

- 基本的には4入力に対して各3出力の映像分配機能を備えています。
- 設定スイッチを切換えることにより、入力数と出力数をパターン変更することができます。
- 幅210mm,奥行140mm,高さ44mmの省スペース設計です。
- TVカメラ,DVDプレーヤ,VCRプレーヤなど各種映像出力機器の映像を入力できます。
- EIA/JISの19インチ ラック マウントが可能です。(取付金具は別売品)

3.構成

- 本体(PRD-101).....1
- 取扱説明書.....1

4.仕様

4-1.機能

No.	項目	仕様	備考
1	入力映像信号	NTSC 方式準拠	
2	カメラ映像入力	4 系統 BNC 端子 VBS,VS 1.0Vp-p	75Ω 不平衡
3	ループスルー出力	4 系統 BNC 端子 VBS,VS 1.0Vp-p	ループスルー時 75Ω 終端 OFF
4	モニタ映像出力	4 系統×2 出力(分配出力) BNC 端子 VBS,VS 1.0Vp-p	75Ω 不平衡
5	入出力パターン	1 入力×3 分配×4 系統 1 入力×5 分配×2 系統 1 入力×3 分配×2 系統と 1 入力×5 分配×1 系統	設定スイッチにより切換え

4-2.性能

No.	項目	規格	備考
1	利得	0dB	
2	周波数特性	500KHz : 0dB ~ 5MHz : -2dB	
3	DG	3% 以内	
4	DP	3° 以内	

5.定 格

No.	項目	規格	備考
1	外形寸法	210(W)×140(D)×44(H)	D# M3012301 (ゴム足,突起部を除く)
2	質量	約 1.0kg	
3	筐体色	A22-85B 相当(日塗工) 2.5Y8.5/1 相当(マンセル)	アイボリー (底面,背面を除く)
4	筐体文字色	AN-40 相当(日塗工) N-4 相当(マンセル)	ダーク グレイ
5	使用環境		
	①動作保証温度範囲	0~40℃	
	②動作保証湿度範囲	RH20~90%	但し、結露無きこと
	③保存温湿度	-20~60℃ RH70%以下	但し、50℃以下は RH90%以下とし、結露無きこと
6	電源	AC100V±10% 50/60Hz	
7	消費電力	6W 以下	
8	アース端子	1	取付部 4Φ
9	電源スイッチ	1	
10	電源ケーブル	1 入力(AC100V)	

※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ございます。

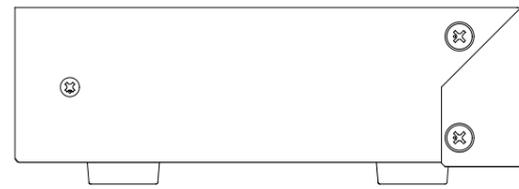
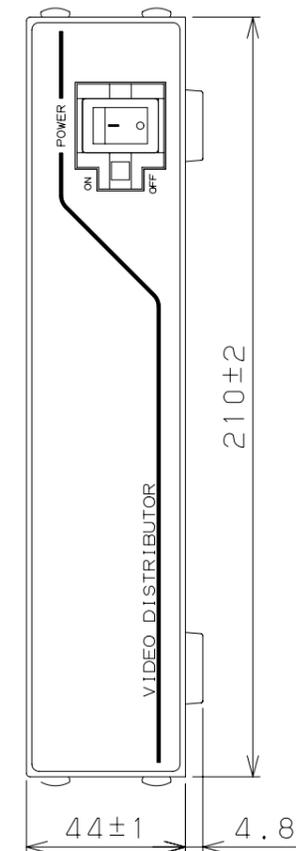
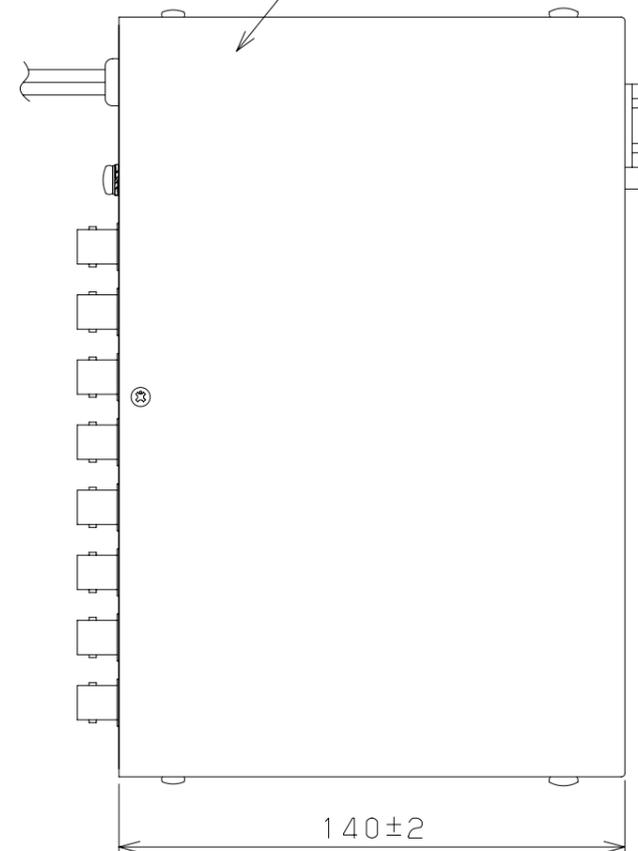
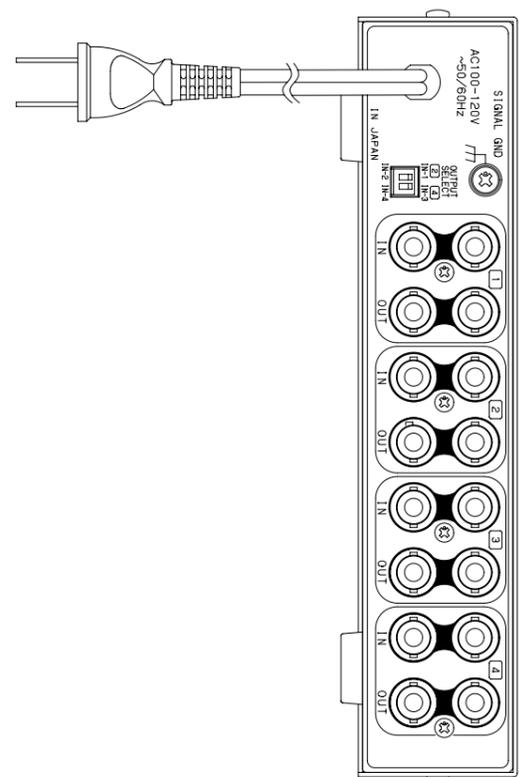
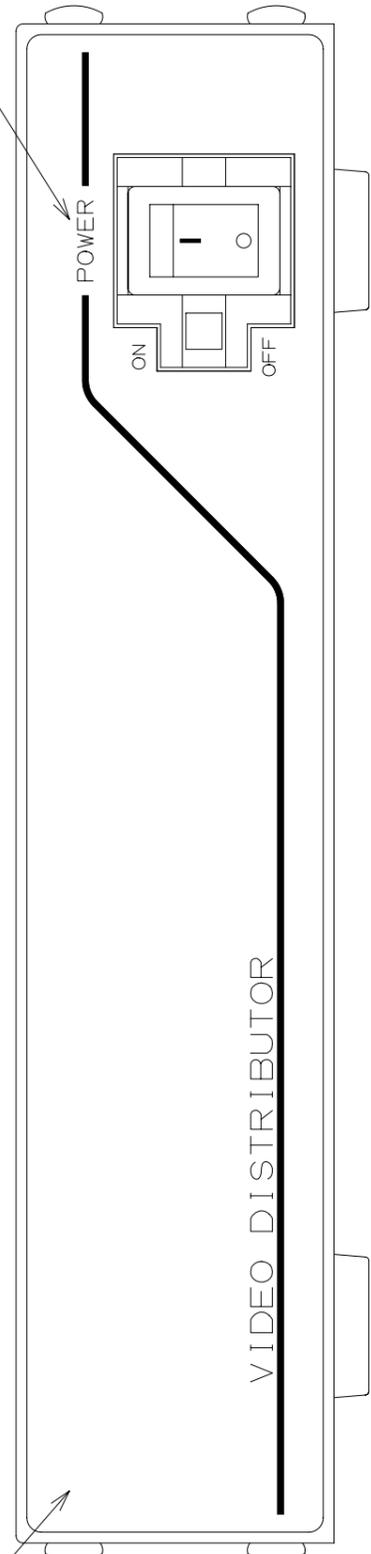
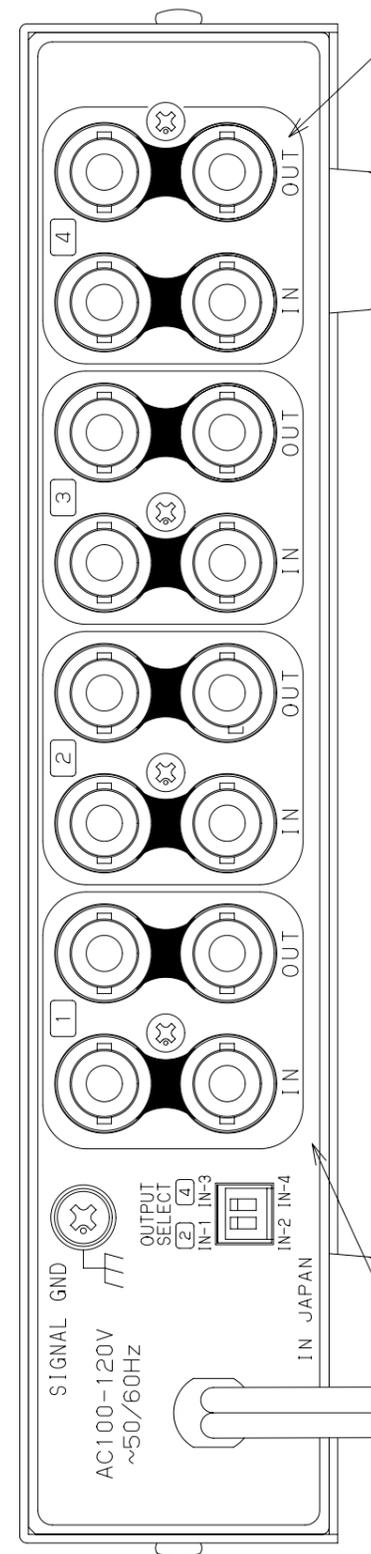
Dimensions in mm (not to scale)

シルク印刷文字色：日塗工 AN-40相当（ダークグレイ）

カバー：サテン地 日塗工 A22-85B相当（アイボリー）

REAR 外観図

FRONT 外観図



シート地：日塗工 A22-85B相当（アイボリー）

MARK	REVISIONS	DATE	CH' D
③			
②			
①			

DES' D	CH' D	APP' D	SCALE	MATERIAL	TREATMENT
高島		金澤	1/2		
01.11.21		01.11.21		TITLE PRD-101 外観図	
株式会社 アルテックス Artics Co., Ltd. CAD Dept.				DRAW. NO. M3012301	