

# 音響用電源制御部 APC-03A

## ■ 概要

本機は DSP やパワーアンプ、HUB などの音響機器の電源を集中制御するための電源制御部です。

入力 7 系統(うち 5 系統はブレーカ入り)、出力 7 系統を要しています。

LAN もしくはパラレルによる外部制御により、電源制御をリモートコントロールできます。

LAN 制御を行う場合、専用の制御部 (別売り) から LAN 回線を通して操作されます。

RS-485 通信により最大 9 台(マスター 1 台、スレーブ 8 台)を同時に制御できます。

制御出力端子を備えており、外部にリレーを設けることで、非常放送設備からの制御出力でスピーカ回線の入/切ができます。

出力系統にはクリックノイズや DANTE 機器の接続エラーを防ぐための時間差を設けることができます。前面の設定スイッチから時間差の変更が行えます。

## ■ 仕様

電源	AC 100V 50/60Hz
消費電力	9W
AC 入力端子台	20A×3 系統、30A×4 系統
AC 出力端子台	常用×1、20A×3 系統 (1B、1C の系統にブレーカなし)、30A×4 系統
LAN ジャック	10Base-T/100Base-TX
外部制御入力端子台	1 回路 (外部メイク接点により電源入)
非常用放送設備端子台	1 回路 EMG DC 24V ブレイク (出荷時) 設定スイッチにより切替
外部制御出力端子台	1 接点 (DC 24V 1A)
RS-485 制御端子台	1 回線 (56kbps)
制御出力端子台	16 接点+4 接点 (状態出力) オープンコレクタ出力 (DC 24V 500mA) DC 24V 出力 (最大 1.5A)
寸法	480(幅)×132(高さ)×350(奥行き)mm (つまみなどの突起物を含まず)
質量	約 11kg
外觀仕上	黒 (N1) 半ツヤ メラミン焼付塗装仕上

## ■ 外観

