

## SCM-101 電子バランス入カー電子バランス出力モジュール 仕様書

## ・概要

本モジュールは、TinO シリーズブラック取付フレームに実装可能なモジュールです。

電子バランス音声入力と電子バランス音声出力をそれぞれ 4 系統有します。

主にラインレベルを増幅するために使用します。

不平衡回路と平衡回路のインピーダンス変換にも使用できます。

## ・定格及び性能

周波数特性

※ □部は工場出荷時設定

30Hz～20kHz において ±0.2dB 以内 (1kHz 基準)

入力インピーダンス

600Ω / 22kΩ (内部スイッチにより切替)

入力レベル

-30 / -20 / -10 / 0dBs (内部スイッチにより切替)

レベル調整範囲

基準レベルに対して -10dB ~ +5dB

負荷インピーダンス

600Ω に適す

出力レベル

+4dBm (最大出力レベル+24dBm)

ひずみ率

最大出力レベルまで 0.1%以下

信号対雑音比

入力レベル 0dBm にて 95dB 以上 (20kHz LPF on)

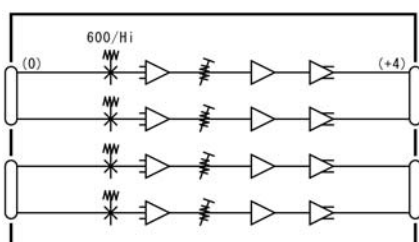
電源電圧

DC±15～±18V

消費電流

60mA 以下 (無信号時)

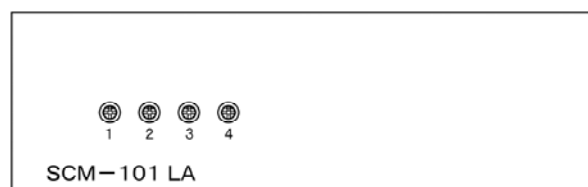
## ・系統図



## ・付属品

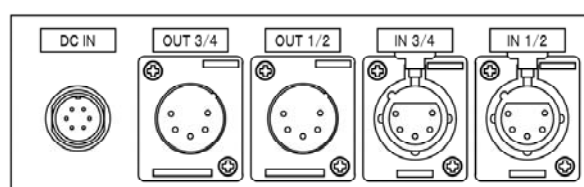
DC IN ケーブル (0.5m)

## ・外観図



前面

標準塗装色：ダークグレー半艶



背面

## ・使用コネクタ

音声コネクタ

IN 1/2、IN 3/4：XLR5-31-F77 (ITT)

適合プラグ：XLR-5-12C

OUT 1/2、OUT 3/4：XLR5-32-F77 (ITT)

適合プラグ：XLR-5-11C

ピン番号	信号名称
1	Shield
2	Ch-1 (Hot)
3	Ch-1 (Cold)
4	Ch-2 (Hot)
5	Ch-2 (Cold)

電源コネクタ

DC IN：R03-R6M (多治見無線電機)

適合プラグ：R03-PB6F

ピン番号	信号名称
A	0V
B	+15V
C	-15V
D	未使用
E	未使用
F	FG

ここに記載されるデザイン・仕様等は予告なく変更することがあります。