



Beschreibung

Der **AMM10 CD/PC IN** ist eine Vorverstärkerbaugruppe die sich gleichermaßen zum Anschluss von handelsüblichen stationären AUX – Tonquellen wie z.B. CD – Player, Tuner, Kassettendeck etc. als auch zum Anschluss von tragbaren Musikabspielgeräten wie MP3 Playern, Apple ® iPod ® oder anderen eignet.

Dazu verfügt der **AMM10 CD/ PC IN** auf der Frontplatte über zwei (stereo) Cinch – Buchsen sowie über einen 3,5mm Stereo – Klinkensteckereingang. Über den obligatorischen Lautstärksteller (Volume) kann die Wiedergabelautstärke gewählt werden.

Oftmals ist der Anschluss netzgebundener Audioquellen mit unsymmetrischem Ausgang heikel, da sich über den Schutzleiter des Gerätes, die Antenne oder ähnlichem eine Brummschleife bilden kann. Wenn Sie Audioquellen mit Erdanschluss wie z.B. PCs, Notebooks, Videorecorder, Tuner oder ähnliches am **AMM10 CD/ PC IN** verwenden wollen empfehlen wir Ihnen dringend das Aufsteckmodul **AMM10 TRAF0 IN** (Sonderzubehör) zu verwenden. Durch dessen Eingangsübertrager wird wirksam die Brummschleife unterbrochen.

Bitte beachten Sie: mit dem **AMM10 MP3-iPod** existiert ein Modul, dass aufgrund der **USB – Ladefunktion für moderne, tragbare Musikplayer** ausgestattet ist.

Maximalstückzahl im AMM10 – System: es können bis zu 10 Stück **AMM10 CD/ PC IN** eingesetzt werden, soweit die Stromversorgung dies zulässt.

Die allgemeinen Projektierungshinweise zum **AMM10** - System sind zu beachten!

Technische Daten

Eingang:

Art:	unsymmetrisch
Nennpegel:	+/-0dBu
Übersteuerungsfestigkeit:	10dB
Impedanz:	20kOhm (@ 1kHz)
Anschluss A:	Stereo - Klinkenbuchse 3,5mm
Anschluss B:	Stereo – Cinchbuchsen (RCA)

System – Ausgang:

Art:	elektrisch symmetrisch
Anzahl:	2 (Stereo)
Nennpegel:	-7dBu
Impedanz:	7,2kOhm (@ -3dB)
Klirrfaktor:	<0,03% @1kHz
Übertragungsbereich:	40Hz...50kHz
Fremdspannungsabstand:	72dB S/N

Stromversorgung:

Betriebsspannung:	+/-12V DC (+/-10%)
Stromaufnahme max.:	+/-16mA

Systemkabelanschlüsse:

Type:	Federkraftklemme 2x9-pol starr
Leiterart:	
Querschnitt min.:	0,12mm ² / AWG 26
Querschnitt max.:	0,5mm ² / AWG 20

Erweiterungsanschlüsse:

Art (1):	7-pol JST
Zweck (1):	Lautstärke Fernbedienungsmodul
Art (2):	8-pol. Pfostenverbinder
Zweck (2):	AMM10 TRAF0_IN

Allgemein:

zul. Umgebungstemp.:	ca. 0°C...+55°C
Abmessungen (l x b x h):	50 x 50 x 50
Front:	Edelstahl
Gewicht:	ca. 60g

Bestelldaten: CD/ PC IN – Eingangsmodule (AUX)

Sonderzubehör: TRAF0 IN - Trennübertrager

AMM10 CD/ PC IN

AMM10 TRAF0 IN

Änderungen vorbehalten