



Beschreibung:

Durch Verwendung des Moduls MV72MV01 kann ein AUX – Eingang des MV72 zum Mikrofon – Eingang für dynamische Mikrofone umgerüstet werden. Alle vier AUX – Eingänge des MV72 können in dieser Weise ertüchtigt werden.

Das MV72MV01 verfügt über einen zweipoligen DIP – Schalter, mit dem die Phantomspeisung aktiviert sowie die Verstärkung um 20dB erhöht werden kann.

Vom Stereo – Eingang der AUX – Anschlüsse des MV72 wird lediglich der linke Kanal verwendet, der Rechte bleibt funktionslos.

Die technischen Daten des MV72MV01 im eingebauten Zustand entsprechen denen des „normalen“ Mikrofoneinganges.

Zum Einbau des Moduls muss lediglich der Gehäusedeckel des MV72 entfernt werden und das Modul auf den entsprechenden Steckplatz (X6, 8, 9, 11) gesteckt werden. Ein dort eventuell noch vorhandenes EÜ02 Modul oder Jumper muss zuvor entfernt werden. Das Modul wird dann mit einer Schraube befestigt. Das Stromversorgungskabel des MV72MV01 wird intern im MV72 an X3 des Mainboards angesteckt oder bei mehreren Modulen am X2 des vorausgehenden Moduls (Durchschleiftechnik).

Technische Daten:

Eingang:

Art: trafosymm. erdfrei
 Impedanz: 1,5kOhm
 Nennpegel: -63...-17dBu
 (Eingangspegel am MV72)

Ausgang:

Art: unsymm. Stereo
 Innenwiderstand: 1kOhm
 Nennpegel: -10dBu
 Verstärkung: +44 / +24dB
 Klirrfaktor: 0,05% THD&N @1kHz
 Übertragungsbereich: 10Hz...100kHz
 Fremdspannungsabst.: 70 / 85dB S/N
 (22Hz-22kHz QPK)
 Äqival. Eingrauschen: -123 / -119dBu

Stromversorgung:

Betriebsspannung: +19...32V (+24V typ.) DC
 Stromaufnahme max.: 10mA

Allgemein:

Anschlüsse: 10-pol. Buchsenleiste
 6-pol. Panduit Buchse
 6-pol. Panduit Stecker
 zul. Umgebungstemp.: 0...+50°C
 Montage: Schraubbefestigung M3
 Abmessungen (l x b x h): 55x23x25mm
 Gewicht: 20g

Bestelldaten: Mikrofonvorverstärkermodule f. AUX

MV72MV01

S-681