

Anwendungsbereich:

Das TV-Modul HW-ET8 DVB-C/T ist ein wechselbares Steckmodul für die homeway Anschlussdosen HW-A1RC und TWD1RC.

Es findet in DVB-C - Netzen (Kabelfernsehen) seine Verwendung, der Frequenzgang ist dementsprechend von 87,5 MHz bis 1218 MHz ausgelegt. Die Auskoppeldämpfung liegt bei ca. 10dB. Der Rückweg von 5-65 MHz ist selektiert.

Das Modul ist hauptsächlich für den Anschluss klassischer DVB-C-, T-, oder UKW-Tuner vorgesehen. Für den Direktanschluss von Kabelmodems oder DOCSIS-Receivern ist das Modul HW-ET6 zu verwenden.

Technische Daten:

A1 IEC female-Buchse (links)

DC-fest bis 50 V

Frequenzbereich: 87,5...1218 MHz

Auskoppeldämpfung E1 → A1: ca. 10 dB

Selektion:

Auskoppeldämpfung 5...65 MHz: >55 dB

Rückflussdämpfung: 18 dB @40 MHz -1,5 dB/Oktave

A2 IEC male - Buchse (rechts)

DC-fest bis 50 V

Frequenzbereich: 87,5...1218 MHz

Auskoppeldämpfung E1 → A2: ca. 10 dB

Selektion:

Auskoppeldämpfung 5...65 MHz: >55 dB

Rückflussdämpfung: 18 dB @40 MHz -1,5 dB/Oktave

Entkopplung IEC female-Buchse ↔ IEC male-Buchse 87,5 ... 1218 MHz: >30 dB

Schirmung:

Schirmklasse A nach EN 50083-1; 50083-2

Hinweis: Sämtliche elektrischen Eigenschaften sind nur gültig in Verbindung mit den Grunddosenkörpern HW-A1RC (homeway-Basisdose) und TWD1RC (TwiGa-Basisdose).

IEC female-Buchse	IEC male-Buchse
DVB-C-Tuner, Terrestrik 87,5...1218 MHz	DVB-C-Tuner, Terrestrik 87,5...1218 MHz

