

Anwendungsbereich:

Das TV-Modul HW-ET7 DVB-S/C/T ist ein wechselbares Steckmodul für die homeway Anschlussdosen HW-A1RC und TWD1RC. Es findet vorzugsweise im Zusammenspiel mit Satellitenanlagen Anwendung.

Die linke Buchse mit F-Gewinde ist für den Anschluss eines SAT-Receiver vorgesehen, der Frequenzgang ist dementsprechend von 950 MHz bis 2150 MHz ausgelegt. Die Auskoppeldämpfung liegt bei ca. 1dB.

Die rechte Buchse mit IEC-Buchse ist für den kompletten Bereich der Terrestrik vorgesehen, auch hier liegt die Auskoppeldämpfung bei ca. 1 dB.

Technische Daten:

A1 F-Buchse (links)

DC-Durchgang

Frequenzbereich: 950...2150 MHz

Selektion: > 25 dB

Dämpfung E1 → A1: ca. 1 dB

Rückflussdämpfung: > 8 dB

A2 IEC male - Buchse (rechts)

DC-fest bis 50 V

Frequenzbereich: 5...862 MHz

Selektion: > 23 dB

Dämpfung E1 → A2: ca. 1 dB

Rückflussdämpfung: > 14 dB @ 40 MHz
-1,5 dB/Oktave

F-Buchse

SAT-Receiver
950-2150 MHz

IEC male - Buchse

TV-Gerät,
DVB-C - Tuner
5-862 MHz



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).