



Rückwegtaugliches DOCSIS Kabel-TV-Modul zur Verwendung in allen homeway Basisdosen (classic, TiwGa, one., one.fiber). Für die Entnahme von CATV und den Anschluss eines interaktiven DOCSIS-Gerätes (z.B. Kabelmodem, Router).

- **Anschlussdämpfung 8 dB**
- geeignet für **DOCSIS 3.1 + 4.0** und 8K Ultra-HD
- **konform / VF TS 142 vom 24.09.2019**
- Rückwegsperr TV-Port (Sperrtiefe des Filters)
 - > 58 dB 5 – 65 MHz
 - > 55 dB 65 - 85 MHz
 - = 8 dB 109 – 862 MHz (Anschlussdämpfung)
- Übertragungsfrequenzbereich:
 - TV-Port: 109 – 862 MHz
 - Data-Port: 5 – 1800 MHz
- Isolation (Entkopplung) Data – TV
 - ≥ 60 dB 5 – 65 MHz
 - ≥ 55 dB 65 – 85 MHz
 - ≥ 35 dB 85 – 204 MHz
 - ≥ 30 dB 204 – 1800 MHz
- Intermodulationsfestigkeit (maximaler Modempegel Data-Port) gemäß DIN EN 50083-4 + UM TS 414: 120dB μ V
- **EMV geprüft gemäß DIN EN 50083-2, LTE safe**
- Schirmungsmaß Klasse A (+ 10dB) in Anlehnung an DIN EN 50083-2
 - > 95 dB 5 MHz – 30 MHz
 - > 95 dB 30 MHz – 300 MHz
 - > 90 dB 300 MHz – 470 MHz
 - > 85 dB 470 MHz – 950 MHz
 - > 65 dB 950 MHz – 1800 MHz

Fabrikat: homeway

Bestellnummer: HAXHSM-G0200-C009

