

AMPIRE®

DAB1

ANTENNENSPLITTER



Spezifikationen:

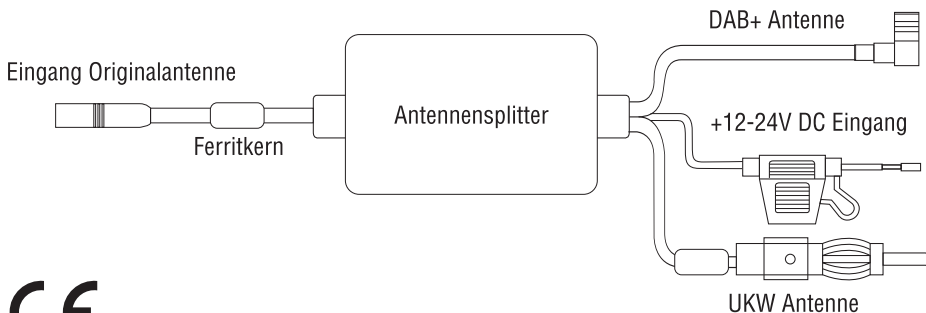
- Durch das rauscharme Gerätedesign ist der Betrieb stabiler und die Empfindlichkeit höher.
- Ein spezielles IC-Design mit geringer Eingangsdämpfung wird verwendet.
- Unterstützt UKW- und digitale DAB+ Radiosignale.
- Signalausgang: UKW-Stecker (150 Ohm) und DAB+ Stecker (SMB).

Technische Daten:

- Frequenzbereich: 88-108MHZ, 170-240MHZ, 1452-1492MZ
- Gewinn: 22dB (+/- 3dB)
- Ausgangsimpedanz: 75Ω
- SWR: ≤ 2.5 dB
- Maximaler Ausgangspegel: 108dBuV
- Spannungsversorgung: +12-24V DC
- Betriebsstrom: ≤ 70 mA

Installation und Anschluss:

1. Montieren Sie den Antennensplitter an geeigneter Stelle hinter dem Autoradio.
2. Verbinden Sie die Buchse dieses DAB1 Splitters mit dem original Antennenstecker und schließen Sie den UKW-Stecker und den DAB+ Stecker des Splitters ans Autoradio an.
3. Verbinden Sie das blaue Kabel mit dem blauen oder dem blau/weißen Kabel des Radios zur Stromversorgung.



Hiermit erklärt Ampire Electronics GmbH & Co.KG, dass der Antennensplitter DAB1 der Richtlinie 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2011/65/EU entspricht. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <https://ce.ampire.de>

Bitte lesen Sie die komplette Anleitung aufmerksam durch bevor Sie mit der Installation beginnen.
Before attempting to connect or operate this product, please read the instructions completely.

Specifications:

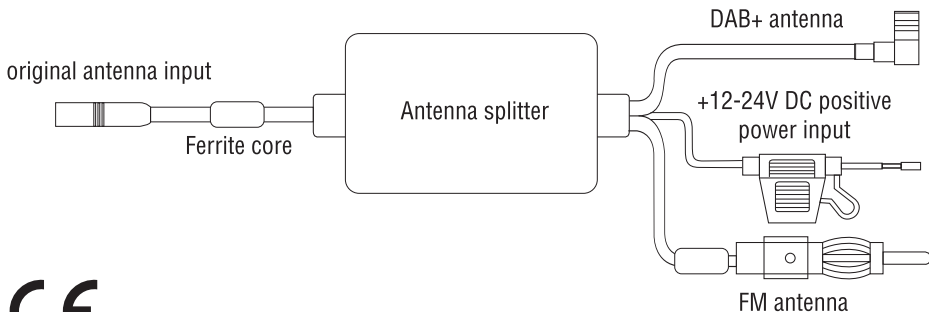
- With the low noise device design, the operation is more stable and the sensitivity is higher.
- A special IC design with low input loss is used.
- Supports FM and DAB+ digital radio signals.
- Signal output: FM plug (150 ohm) and DAB+ plug (SMB).

Technical Parameter:

- Frequenz range: 88-108MHZ, 170-240MHZ, 1452-1492MZ
- Gain: 22dB (+/-3dB)
- Output Impedance: 75Ω
- SWR: ≤ 2.5 dB
- Maximum output level: 108dBuV
- Supply votage: +12-24V DC
- Operating current: ≤ 70 mA

Installation and Connection:

1. Mount the antenna splitter in a suitable place behind the car radio.
2. Connect the socket of this DAB1 splitter with the original antenna plug and connect the FM plug and the DAB+ plug of the splitter to the car radio.
3. Connect the blue wire to the radio's blue or blue/white wire for power.



Hereby Ampire Electronics GmbH & Co.KG declares that the Antenna splitter DAB1 complies with the directive 2014/30/EU, 2014/35/EU and 2011/65/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity in German language is available at the following Internet address: <https://ce.ampire.de>

Bitte lesen Sie die komplette Anleitung aufmerksam durch bevor Sie mit der Installation beginnen.
Before attempting to connect or operate this product, please read the instructions completely.