

**R- C11MT2**

MITSUBISHI OUTLANDER



**MONTAGEANLEITUNG**  
**DEVICE INSTALLATION MANUAL**

DE / EN

## KOMPATIBILITÄTSLISTE

MARKE	MODELL	TYP	MODELLJAHR
Mitsubishi	Outlander		2013 >

### BITTE BEACHTEN:

- Der Einbau des Radical-Geräts sollte von einem autorisierten Fachhändler durchgeführt werden. Zur Montage werden spezifische Kenntnisse und Werkzeuge benötigt. Unsachgemäßer Einbau kann zu Schäden am Fahrzeug und am Radical-Geräts führen.

### HINWEIS:

- Der Mitsubishi Plug-In-Hybrid Outlander genannt "PHEV" ist nicht kompatibel mit dem R-C11MT2. Sonst sind keine weiteren Einschränkungen bekannt.

### LIEFERUMFANG:

Nr.	Artikel	Menge
1	Radical-Gerät	1
2	GPS-Antenne	1
3	WIFI-Antenne	1
4	Externe BT MIC und Kabel 3m	1
5	USB-Kabel 4P to 4P,USB-B Weiblich, Lila	1
6	USB-Kabel 4P to 6P,USB-B Weiblich, Grün	1
7	AUX+RCA Kabel 10PIN	1
8	SUBWOOFER Kabel	1

9	Sicherung 15A250V	1
10	Montagewerkzeug Kunststoffgriff	1
11	Hauptanschlusskabel für MT	1
12	CAN-BUS für MT	1
13	ISO-DIN Antennenadapter	1
14	FM Antennenadapter Single FAKRA	1
15	Doppelseitiges Klebepad	1
16	Kurzanleitung	1
17	DAB Antenne	1

## EINBAUBEISPIEL Mitsubishi Outlander

### DEMONTAGE UND VORBEREITUNG:



1. Hebeln Sie von rechts beginnend, vorsichtig den das Originalgerät umgebenden Plastikrahmen aus seiner gesteckten Verankerung. Verwenden Sie für diesen Schritt das im Lieferumfang enthaltene Kunststoff Entriegelungswerkzeug. Fahren Sie mit dem Entriegelungswerkzeug einmal gegen den Uhrzeigersinn um den Plastikrahmen. Der Plastikrahmen sollte sich nun vollständig ablösen lassen. Lösen und entfernen Sie die vier Torx-Schrauben (T25) vom Originalgerät.



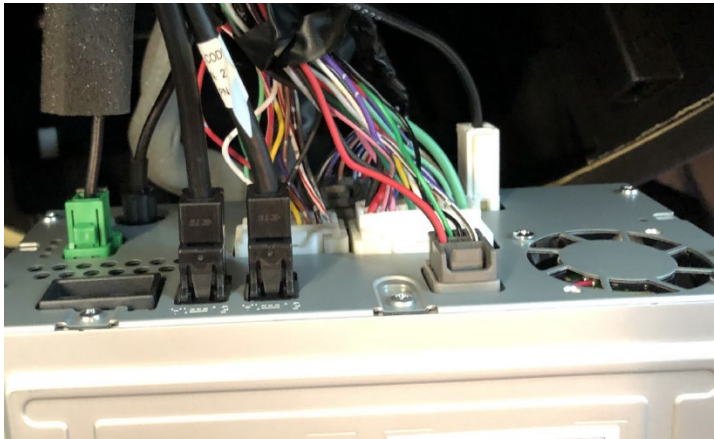
2. Lösen Sie die Kabel und entfernen Sie die beiden oberen Schrauben von der Klimatronik, um Radio und Klimatronik zu trennen.



3. Entfernen Sie nun die hier rot markierten Schrauben vom Plastikrahmen, so dass Sie die Klimatronik-Anzeige und die ECO Anzeige vom Rahmen entfernen können.



4. Lösen Sie nun die vier axial am Radio angebrachten Schrauben. Sie lösen damit das Radio aus der Rahmenverankerung und önnen es danach aus dem Schacht herausziehen



5. Lösen Sie einzeln alle hier abgebildeten Kabelverbindungen zum Original Radio.

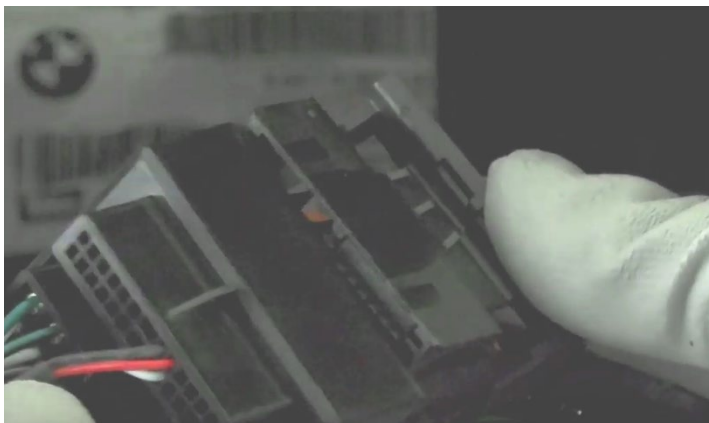
## INSTALLATION



1. Montieren Sie die GPS-Antenne (Nr. 2) an einer geeigneten Stelle und achten Sie darauf, dass der GPS-Empfang nicht durch die Abschattung von metallischen Fahrzeugteilen negativ beeinflusst wird (Wärmeschutzverglasung etc.). Verlegen Sie das Anschlusskabel anschließend in den Radioschacht.



2. Verlegen Sie die USB-Verlängerungskabel (Nr. 5, 6) vom Radioschacht an die von Ihnen gewünschte Stelle.



3. Verbinden Sie das jeweilige Hauptanschlusskabel (Nr. 11) des Radical-Geräts (Nr. 1) mit dem Stecker des Fahrzeugs und schließen Sie den Verriegelungsmechanismus des Steckers. Verbinden Sie anschließend das CAN-BUS Interface (Nr. 12) mit dem Hauptanschlusskabel. Verbinden Sie alle zuvor in den Radioschacht verlegten Kabel und die originalen Antennenkabel mit dem Radical-Gerät (Nr. 1).

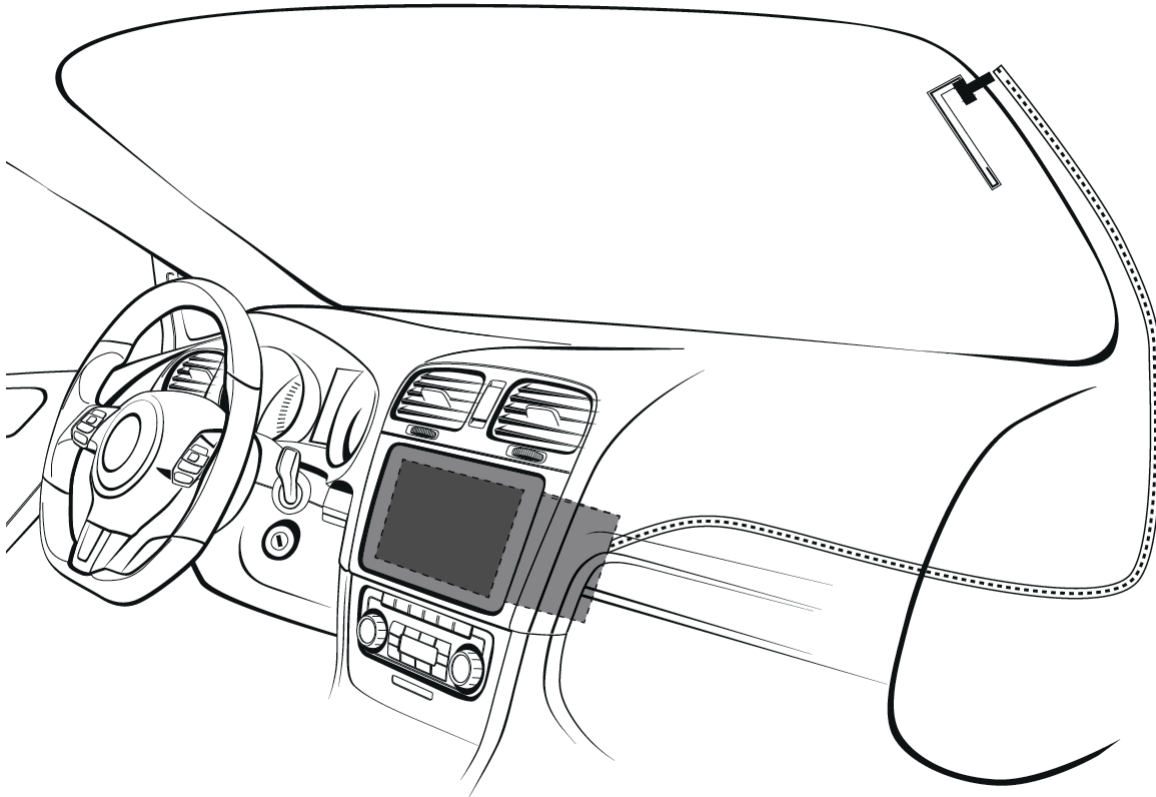


4. Untere Tastenleiste und Klimatronic müssen im RADICALI auf der Rückseite mit Schrauben angezogen werden. Schieben Sie anschließend das RADICAL-Gerät vorsichtig und mit dosierter Kraftaufwendung zurück in den Radioschacht. Drücken Sie den R-C11MT2 soweit nach innen, bis Sie hören wie die Verriegelung einklickt.

Der Einbau des R-C11MT2 ist hiermit beendet.

## DAB-Antenne

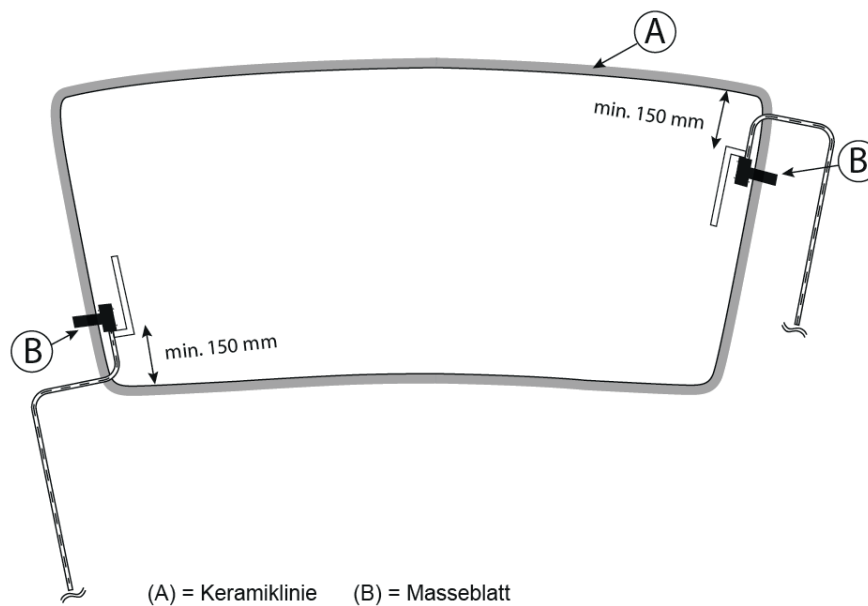
Verlegen Sie das Antennenkabel an der A-Säule herab im Armaturenbrett entlang in den Radioschacht.



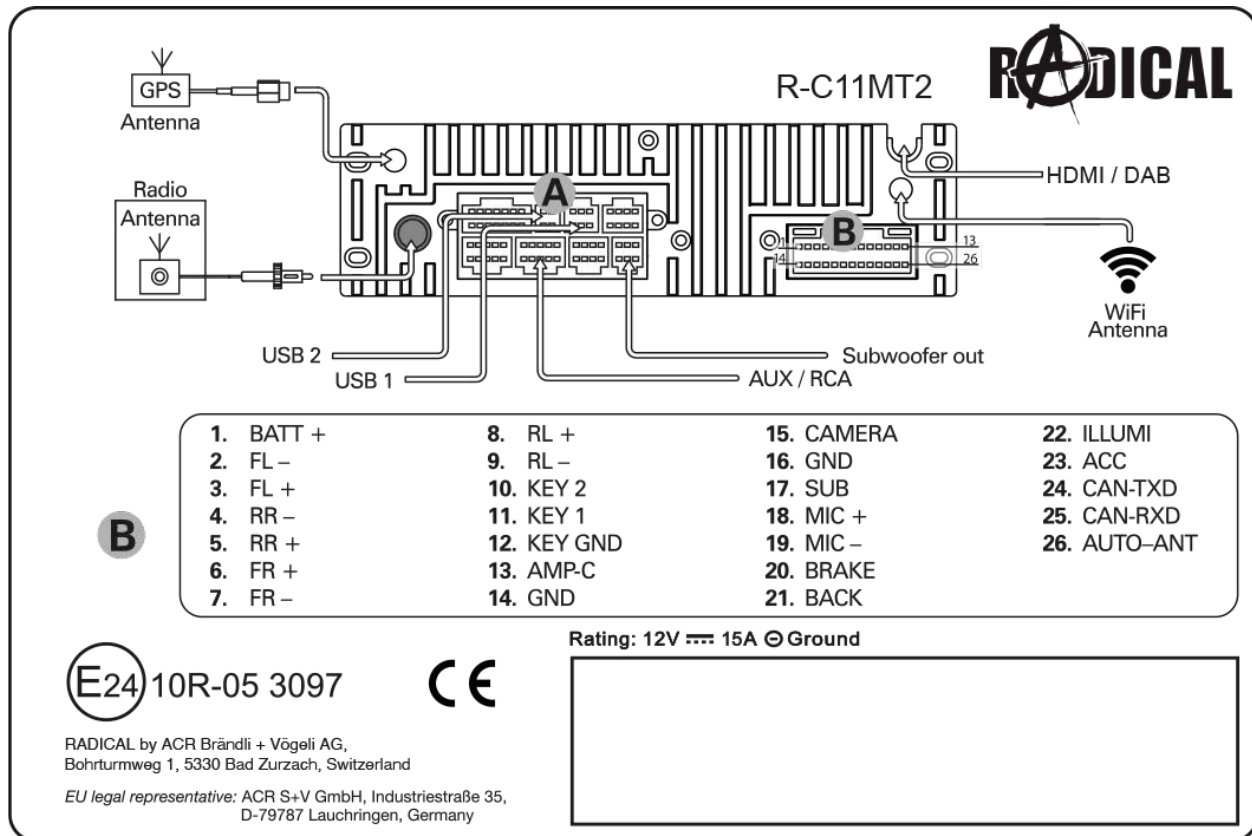
## BESTIMMEN DER ANTENNEEINBAUPOSITION

Installieren der Antenne an der linken Seite

Installieren der Antenne an der rechten Seite



## ANSCHLUSSSCHEMA:



**My-Radical.com**

EU Legal Representative:

ACR S & V GmbH · Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Germany

RADICAL · Bohrturmweg 1 · CH-5330 Bad Zurzach · Switzerland

Hiermit erklärt ACR Brändli + Vögeli AG, dass der verwendete Funkanlagentyp der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://www.acr.ch/de/home/> (siehe Link „Dokumente zur Produktkonformität“ im Fussbereich).





## COMPATIBILITY LIST

BRAND	MODEL	TYPE	MODEL YEAR
Mitsubishi	Outlander		2013 >

### PLEASE NOTE:

- The installation of the Radical device should be carried out by an authorized installer. Specific knowledge and tools are required to do the installation. Incorrect installation can cause damage to the vehicle and the Radical device.

### CAUTION:

- The Mitsubishi Plug-In-Hybrid Outlander called "PHEV" model is not compatible with the R-C11MT2. Else, no other limitations are known.

### THE KIT INCLUDES:

Nr.	Artikel	Menge
1	Radical device	1
2	GPS antenna	1
3	WIFI Antenna	1
4	External BT MIC and Cable 3m	1
5	USB Cable 4P to 4P,USB-B Female, Purple	1
6	USB Cable 4P to 6P,USB-B Female, Green	1
7	AUX+RCA Cable 10PIN	1

8	SUBWOOFER Cable	1
9	Fuse 15A250V	1
10	Installation Tool Plastic Handle	1
11	Power Cables for MT	1
12	CAN BUS for MT	1
13	ISO-DIN antenna adapter	1
14	FM antenna adapter single FAKRA	1
15	3M double Sticker	1
16	Quick start guide	1
17	DAB Antenne	1

## EXAMPLE OF INSTALLATION Mitsubishi Outlander

### REMOVAL WORK AND PREPARATION:



1 From the right side, carefully pry the plastic frame surrounding the original device out of its moored anchorage. Use the supplied plastic unlocking tool for this step. Run the unlocking tool once counterclockwise around the plastic frame. The plastic frame should now be completely detached. Loosen and remove the four Torx screws (T25) from the original device.



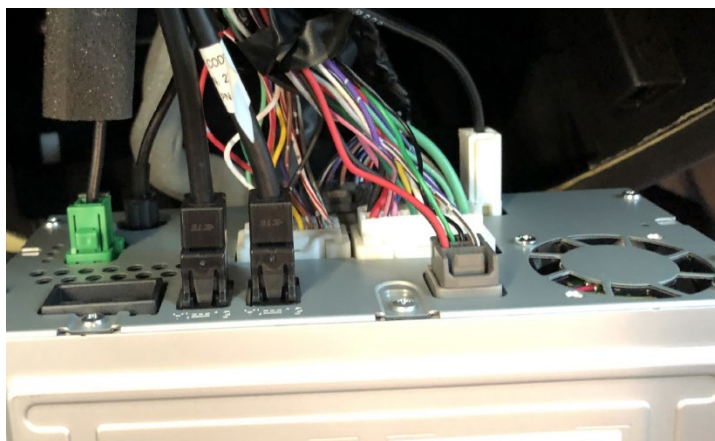
2 Disconnect the cables and remove the top two screws from the climate control unit to disconnect the radio and the clutch



3 Now remove the red marked screws from the plastic frame so that you can remove the climate control and the ECO indicator from the frame.



4 Loosen the four screws on the radio. You release the radio from the frame anchorage and can then pull it out of the shaft



5 Disconnect individually all cable connections shown here to the original radio.

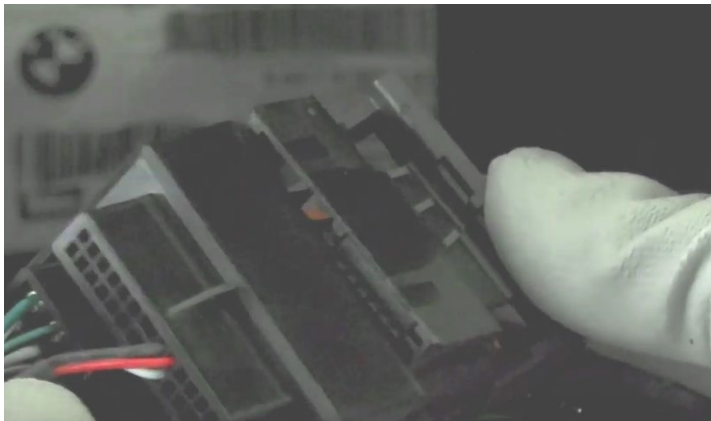
## INSTALLATION



1. Mount the GPS antenna (No. 2) in a suitable place and make sure that the GPS reception is not adversely affected by the shading of metallic parts of the vehicle (heat insulation glazing, etc.). Then lay the connecting cable in the radio shaft.



2. Route the USB extension cables (# 5, 6) from the radio bay to your desired location.



3. Connect the respective main connection cable (# 11) of the Radical device (# 1) to the plug of the vehicle and close the locking mechanism of the connector. Then connect the CAN-BUS interface (No. 12) to the main connection cable. Connect all cables previously routed in the radio slot and the original antenna cables to the Radical unit (# 1).

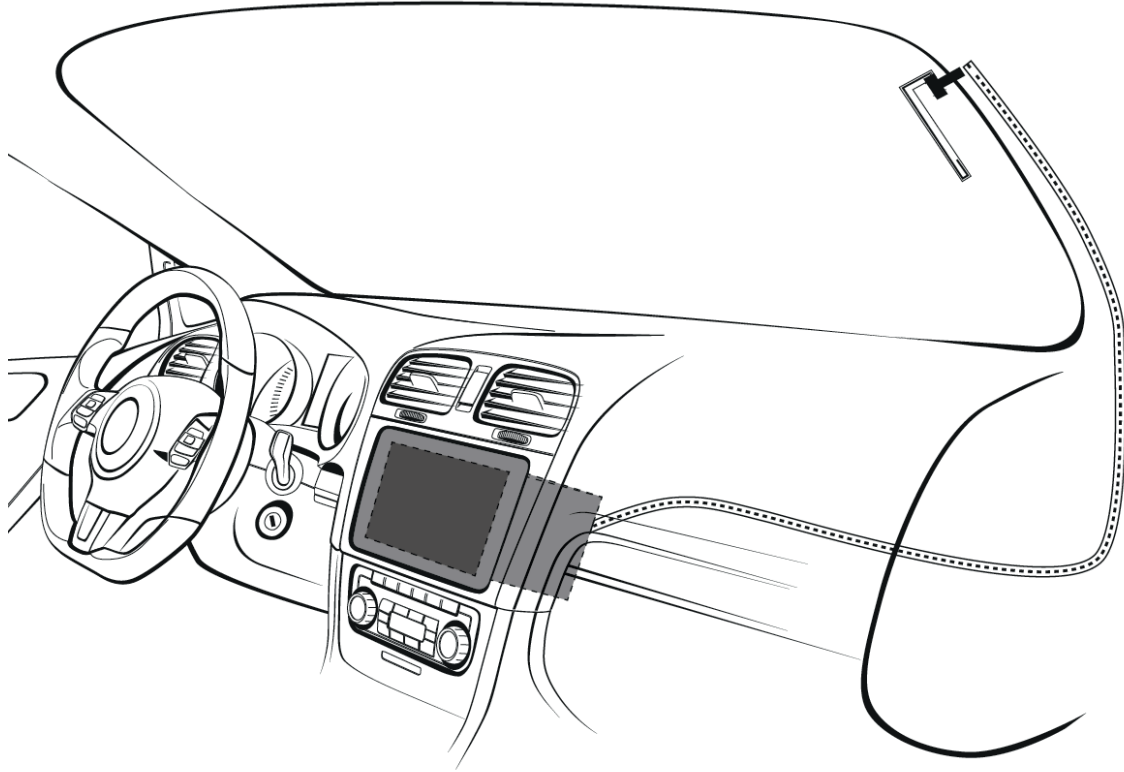


4. Lower button bar and climate control unit must be tightened with screws in the RADICALI on the rear side. Then carefully push the RADICAL device back into the radio shaft with measured force. Push the R-C11MT2 inward until you hear the lock click.

The installation of the R-C11MT2 is hereby finished.

## DAB antenna

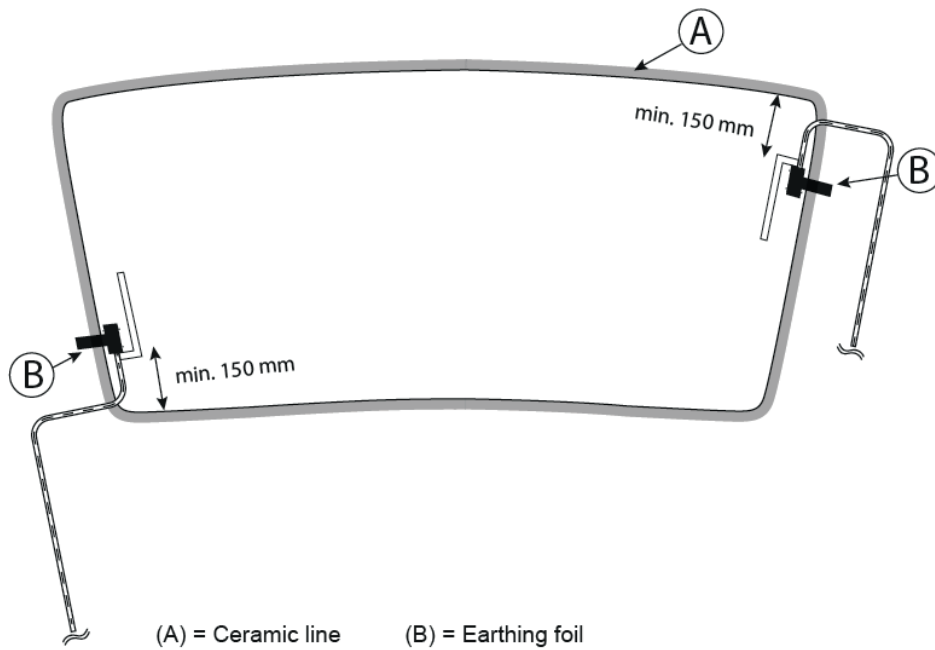
Route the antenna cable downwards along the A-pillar, along the dashboard and into the



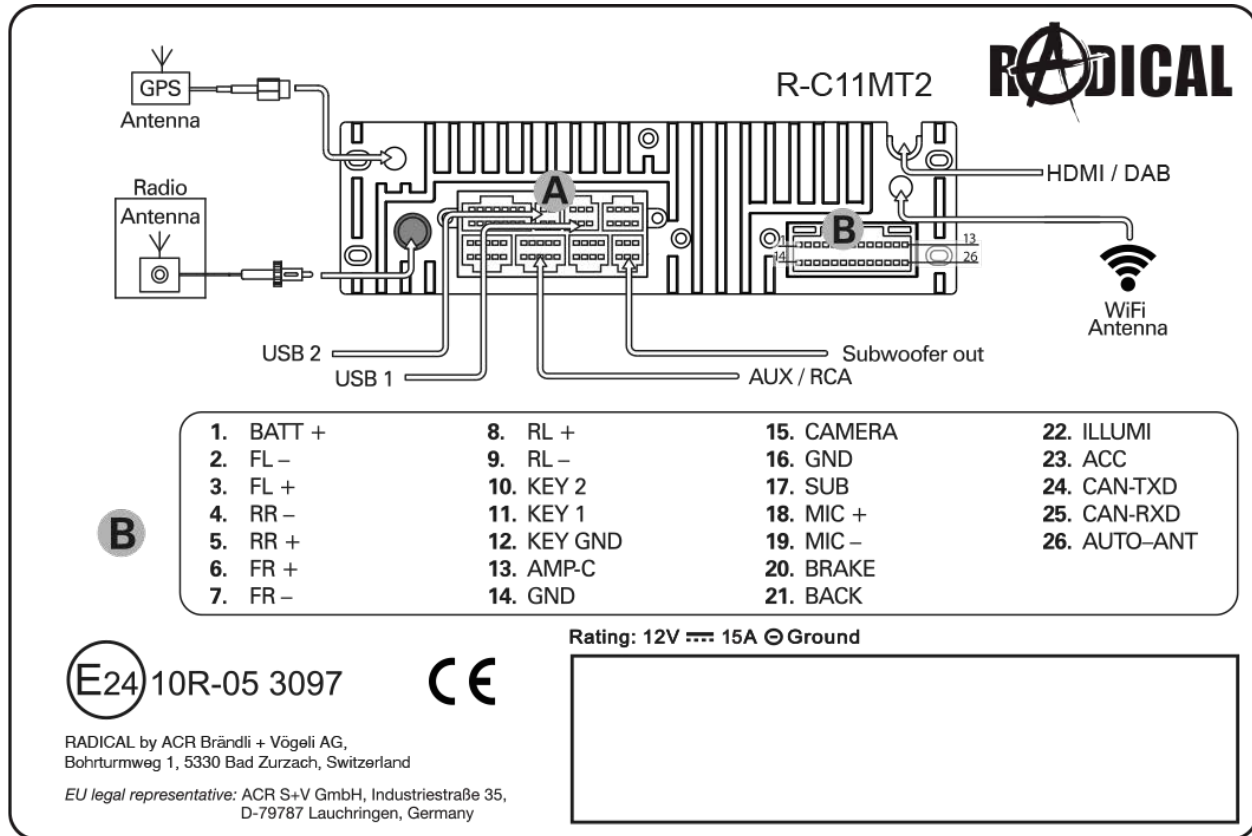
## WORKING OUT THE INSTALLATION POSITION OF THE ANTENNA

Installing the antenna on the left-hand side

Installing the antenna on the right-hand side



## CONNECTION DIAGRAM:



**My-Radical.com**

EU Legal Representative:

ACR S & V GmbH · Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Germany  
RADICAL · Bohrturmweg 1 · CH-5330 Bad Zurzach · Switzerland

Hereby, ACR Brändli + Vögeli AG declares that the type of radio equipment used complies with the 2014/53/EU Directive. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address: <http://www.acr.ch/en/home/> (see link „Product Conformity Documents“ in the footer are of the page).

