

Dachantenne Roof Mount Antenna

RAD 015-108 RD/S

Erz-Nr. / Ord. code

920-443-001

AM/FM

- Dachantenne für AM/FM
- Verstärker im Fuß integriert
- *Speisung des Verstärkers über Radio HF-Kabel (Phantomspeisung) oder über separate +12V Leitung*
- *Roof mount antenna for AM/FM*
- *Amplifier embedded in the antenna base*
- *Power supply for amplifier through twin function cable (phantom feed) optional separate +12V wire*


 Änderungen vorbehalten / *Subject to alterations*

Technische Daten / *Technical data*

Abmessungen / Dimensions (ohne Strahler, without rod)	64 mm x 46 mm x 47 mm
Länge der Rute / Rod length	405 mm
Neigung der Rute / Rod inclination	74°
Gewicht / Weight	ca. 330 g
Anzugsmoment / Tightening torque	max. 4 Nm
Temperaturbereich / Temperature range	-40 - +85°C
Schutzklasse / Protection class	IP6k9k (acc. ISO 20653)
Frequenzbereich / Frequency range	AM: 150 kHz - 6,2 MHz FM: 87 - 108 MHz
Impedanz / Impedance	150 Ohm
Verstärkung / Amplification	AM: 10 dB FM: 6 dB
Betriebsspannung / Voltage supply	12 VDC (9 - 16 VDC)
Stromaufnahme / Current consumption	> 40 mA < 70 mA (at 12 VDC)

Kabel / *Cable*

Antenne:	
Kabeltyp / Cable type	RF: RG 174 Power supply: FLY
Kabellänge / Cable length	RF: 240 +10 mm Power supply: 190 +10 mm
Anschluss / Connector	RF: M10 x 0,75 male Power supply: blade 2,8 mm
Verlängerung / Extension:	
Kabeltyp / Cable type	RF: 150 ohms Power supply: FLY
Kabellänge / Cable length	RF: 5000 mm Power supply: 5000 mm
Anschluss / Connector	RF: M10 x 0,75 female / Plug acc. DIN 41585 Power supply: M10 x 0,75 female / Plug acc. DIN 41585

RAD 015-108 RD/S

Erz-Nr. / Ord. code

920-443-001

Änderungen vorbehalten / Subject to alterations

Technische Zeichnungen Technical drawings

Montage / Installation

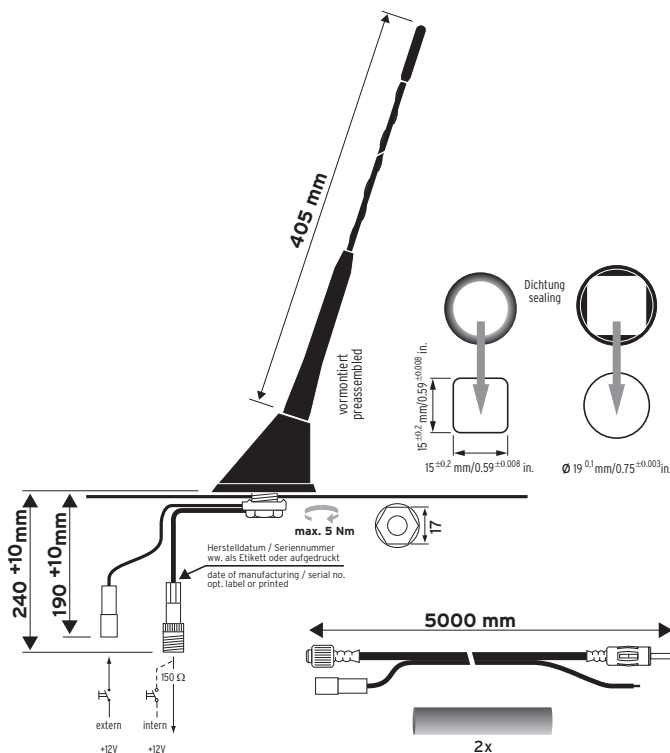


Fig. 1

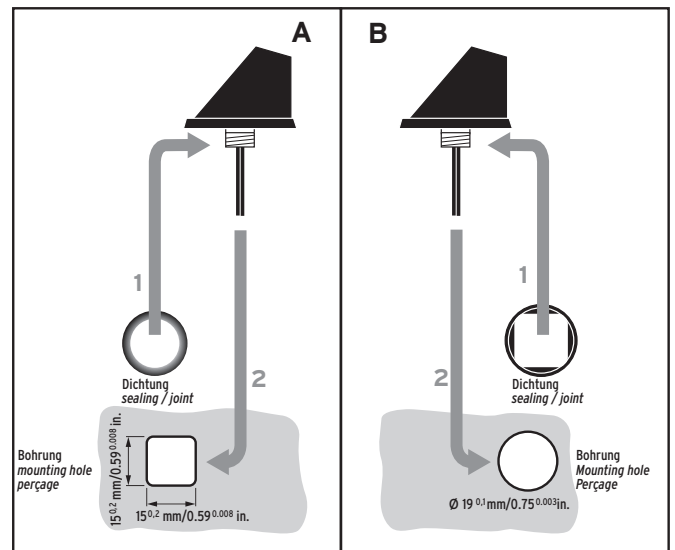


Fig. 2

Fig. 3

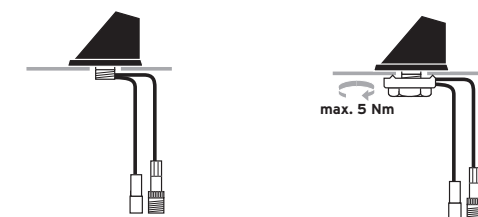


Fig. 4

