

Multiflex- Antenne für DTF 433

Montagehinweis

Gehäusebohrung = 9 mm;

Bei Metallgehäusen (Metallwänden):

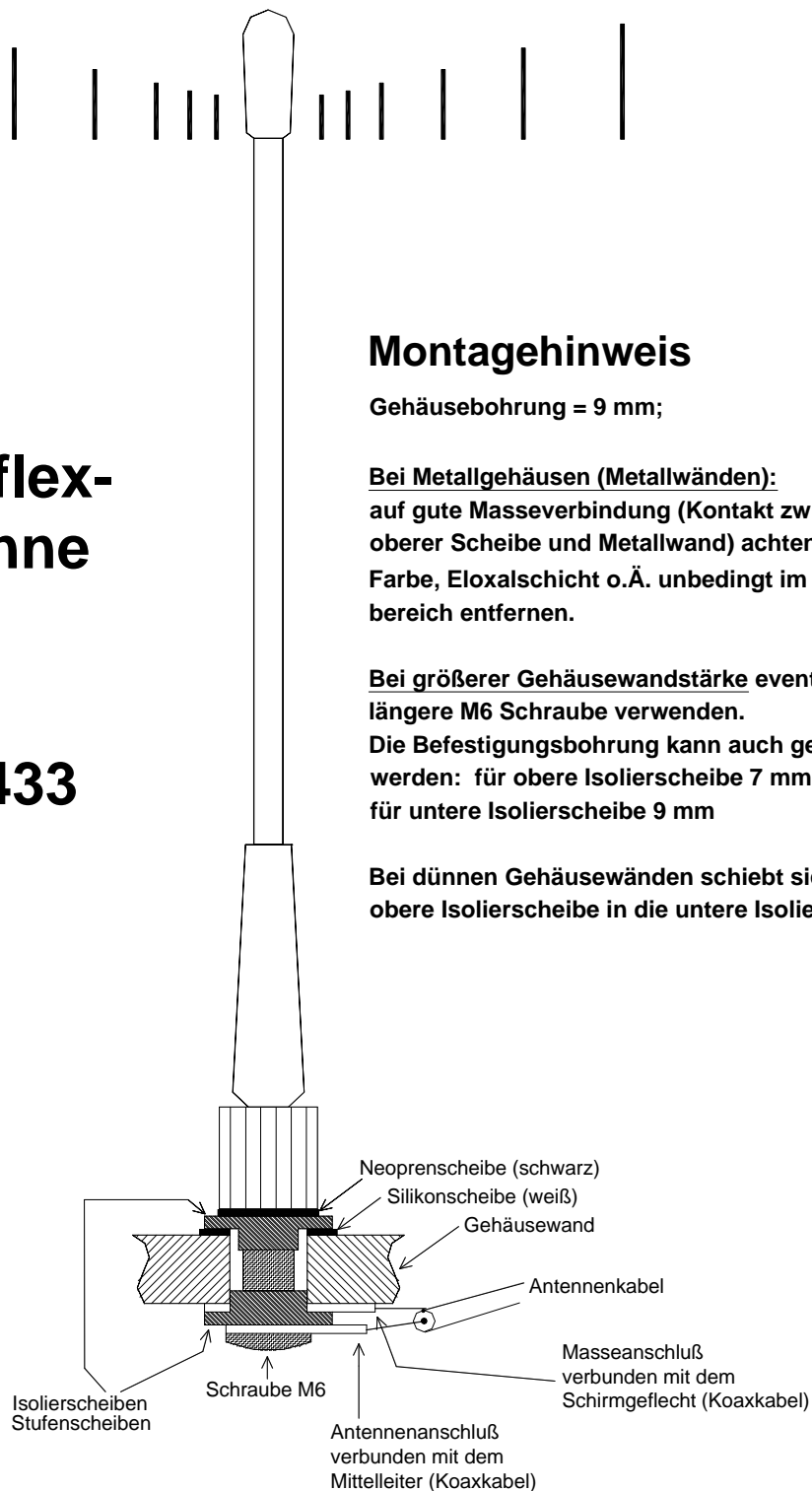
auf gute Masseverbindung (Kontakt zwischen oberer Scheibe und Metallwand) achten !!!

Farbe, Eloxalschicht o.Ä. unbedingt im Kontaktbereich entfernen.

Bei größerer Gehäusewandstärke eventuell eine längere M6 Schraube verwenden.

Die Befestigungsbohrung kann auch gestuft werden: für obere Isolierscheibe 7 mm;
für untere Isolierscheibe 9 mm

Bei dünnen Gehäusewänden schiebt sich die obere Isolierscheibe in die untere Isolierscheibe.



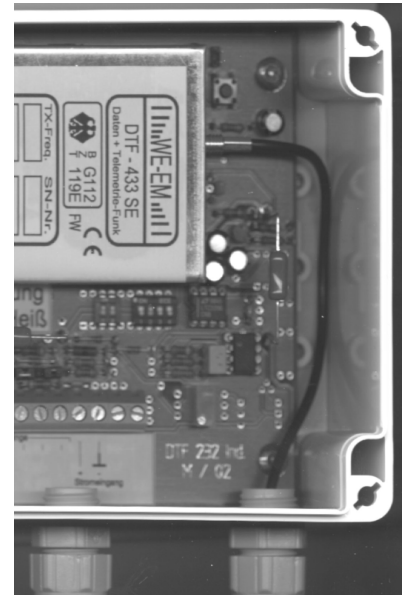
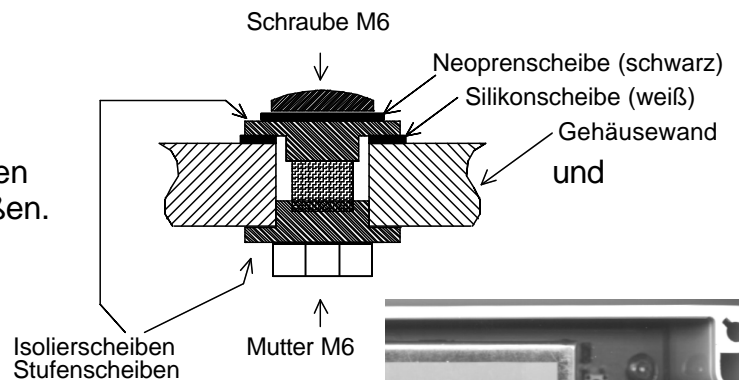
Antennenmontage mit Masseverbindung

Austausch Antennenmontage und Zuleitung

Das Gerät ist mit einer fest montierten Antenne ausgerüstet und soll auf eine abgesetzte Antenne umgerüstet werden.

Stabantenne und Antennenkabel (ca. 40 cm dünn) demontieren
Befestigungsbohrung entsprechend der Skizze mit Stufenscheiben, Isolierscheiben M6 Schraube und Mutter dicht verschließen.
Wenn erforderlich zusätzlich mit Silikon abdichten.

Antennenkabel (ca. 1,2 m dickere Ausführung) entsprechen Foto verlegen. Hierzu in die rechte Kabeldurchführung einen Einsatz Typ St150um1x3 des Herstellers Pflitsch einsetzen. Einsatz seitlich aufschneiden und hier das Kabel hereindrücken.
Externe Montage der Stabantenne entsprechend beiliegender Anweisung

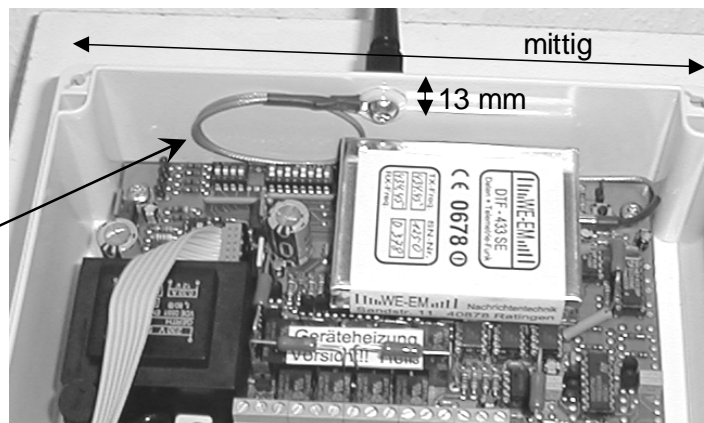


Das Gerät ist mit einer abgesetzten Antenne ausgerüstet und soll auf eine fest montierte Antenne umgerüstet werden.

Langes Antennenkabel demontieren. Die Kabeldurchführung kann für Signal/Steuerkabel benutzt werden. Unbenutzte Kabeldurchführungen müssen gegen Eindringen von Feuchtigkeit oder Staub abgedichtet werden (Blindscheibe BS9 der Fa. Pflitsch)

Bohrung für die Antenne (9 mm Durchmesser) anbringen, entsprechen Foto

Montage der Antenne entsprechend beiliegender Anweisung (wie Antennenmontage mit Masseverbindung), hierzu kurzes Antennenkabel (40 cm. dünn) verwenden.



Wichtig!!! Das Antennenkabel muss im inneren des Gerätes genauso, wie hier dargestellt, verlegt werden. Es muss eine einfache einlagige Wicklung oberhalb der Spannungsregler an der Gehäusewand angelehnt werden. Dies ist für die sichere Funkübertragung erforderlich.

Je nach Gerätetyp stimmt die Lage verschiedener Bauteile nicht mit den Fotos überein. Die Lage des Funkmoduls und der Antennenkabel ist jedoch gültig.