

Montageanleitung für den Stecker/die Buchse

Assembly information for 7/16 male and female

7/16-m-10 TA (Stecker)

7/16-f-10 TA (Buchse)

passend für die Kabel: Aircom Plus

fitting for the cables H 2000 Flex

H 1000

LMR 400

RG 213 U und ähnliche and similar

Ecoflex 10, H 2010 (Mittelkontakt m. größerem Loch)

(center pin with bigger hole)

verwendetes Kabel: H 2010

used cable: H 2010t

Bild 1



Bild 2



Bild 3



Setzen Sie die Spansschraube, den Anpressring sowie die Gummidichtung auf das Kabel. Schneiden Sie etwa 10 mm von der Außenhaut, wie es auf Bild 2 ersichtlich

ist.

First place the nut, then the metal ring and finally the rubber ring on the cable. Then please remove about 10 mm of the outer sleeve. (as you can see on the photo)

Schlagen Sie das Kupfergeflecht wie abgebildet zurück.
Fold the braid copper as you can see above.

Bild 4



Bild 5



Schieben Sie die Massehülse bis an die Außenhaut.
Now press the metal hat against the outer sleeve. against
the metal hat.

Bild 6



Die Gummidichtung wird bis an den Massehut gedrückt.
Then push the rubber ring against the metal hat.

Bild 7



Überhängendes Kupfergeflecht wird abgeschnitten.
Cut off the braided copper wires.

Bild 8



Schneiden Sie Kupferfolie ab. Das Schaum-Dielektrikum wird bis auf den Innenleiter durchtrennt und abgezogen.
Cut off the copper foil and the insulation.

Bild 9



Bild 10



Der Mittelkontakt wird auf den Mittelleiter gesteckt und verlötet.

Put the center contact onto the center of the coax cable. Then solder both parts.

Bild 11



Stecken Sie das gelötete Kabel in das Gehäuse und verschrauben Sie es.
SETZEN SIE NICHT ZU VIEL KRAFT EIN !

Shove the soldered cable into the body and close it carefully with the nut.

Do not use too much strength!

Nach der Kurzschlussüberprüfung können Sie nun den Mittelkontakt aufschrauben.
Nicht zu fest anziehen!

Do not forget to check, if there is a short-circuit. Now you can screw on the center part.