

# Anschlussmaterial in F-Technik

## Connecting material, F-technics

	Artikel Nr. Article No	Beschreibung Description
	TR 85333 TR 85333-EC EC TR 85333-G vergoldet / gold plated	F-Abschlusswiderstand, 75 Ohm F-terminator, 75 Ohm
	TR 85334	F-Abschlusswiderstand 75 Ohm mit DC-Block F-terminator 75 Ohm with DC-block
	TR 85390	Erdungsblock, 1-fach Grounding block, 1-way
	TR 85391	Erdungsblock, 2-fach Grounding block, 2-way
	TR 85396	Gummiring für F-Stecker O-ring for F-plugs
	TR 85397	Gummitülle – Wasserschutz für F-Stecker Rubber protector – water boot for F-plugs
	TR 85398	Gummitülle – Wasserschutz für F-Stecker/Waterlock Rubber protector – water boot for F-plugs/waterlock

## Funktionsweise von Kompressionssteckern



### Schritt 1:

Setzen Sie das Koaxialkabel in das Abisolier Werkzeug. Das Ende des Kabels sollte etwa 3mm aus dem Abisolier-Werkzeug herausragen. Drehen Sie das Werkzeug mehrmals um das Kabel und ziehen Sie dann das Werkzeug nach rechts ab.

### Schritt 2:

Clappen Sie das Geflecht des Koaxialkabels nach hinten.

### Schritt 3:

Drücken Sie mit der Vorderseite des Kompressions-Steckers leicht gegen das nun abisolierte Kabel und drehen Sie den Stecker um das Kabel, um die Folie, die das Dielektrikum umgibt, zu glätten.

### Schritt 4:

Drehen Sie den Kompressions-Stecker auf das Koaxialkabel, bis das Dielektrikum mit dem inneren Boden des Kompressions-Steckers bündig ist (siehe Abb. links unten). Das Aufdrehen des Steckers ist in manchen Fällen etwas schwergängig, eine Aufdrehhilfe erleichtert diesen Vorgang.

### Schritt 5:

Legen Sie das Kabel mit dem aufgedrehten Stecker in die Führung der Kompressions-Zange und drücken Sie die Enden der Kompressions-Zange bis zum Anschlag zusammen.

### Schritt 6:

Der Innenleiter des Koaxialkabels sollte leicht schräg mit einem Seitenschneider abgeschnitten werden, um das Einführen in die Buchse des entsprechenden Gerätes zu erleichtern.

### Technisches:

Passend für Kabel mit: 1 - 1,13 mm Innenleiter, 4,8 - 5 mm Dielektrikum, 6,6 - 7,0 mm Außen-Ø. Die perfekte Verbindung für Ihre Koaxleitungen! Die häufigsten Fehlerquellen bei SAT-Anlagen sind Wassereintritt und schlechte mechanische Verbindungen an den Koaxleitungen. Mit dem Kompressions-Stecker-Set sind dies Probleme von Gestern. Das Absetz-Werkzeug ermöglicht das korrekte Abisolieren des Kabels und der hochwertige Kompressions-Stecker eine wasserdichte und mechanisch unlösliche Verbindung.

