



## Quattro Reference Netzkabel mit Kaltgerätekupplung

### Anleitung zur Konfektionierung

#### 1.) Beachten Sie die Laufrichtung des Kabels.

Die Laufrichtung ist durch den Schriftzug GRONEBERG® Quattro Reference Made in Germany ersichtlich!

**Laufrichtung: G von GRONEBERG an die Geräte z.B. Verstärker oder Receiver anschließen.**

#### a) Schukosteckermontage:

- Blauen Kabelmantel ca. 40mm abisolieren.
- Das Abschirmgeflecht entflechten. Schwarze und rote Adern entdrillen.
- Blanke Drähte des Abschirmgeflechtes und des Kernstabilisators leicht miteinander verdrillen. Nach Wahl verlöten oder mit Krimphülsen versehen.
- Beide schwarze Adern miteinander verdrillen. - Dann beide rote Adern.
- Aderpaare auf gleiche Länge schneiden, ca. 12mm abisolieren. Enden verlöten oder verkrimpen.
- Schukosteckergehäuse auf Kabel schieben.
- Schukostecker montieren. Steckerstift der roten Adern als Phase kennzeichnen.
- Abschirmung, Kernstabilisator an den Erdkontakt. Beide schwarze Adern an 2. Steckerstift montieren.
- Kabel mit Zugentlastung festschrauben. Stecker mit Schraube verschließen.

#### b) Kaltgerätekupplung:

- Blauen Kabelmantel ca. 40mm abisolieren.
- Das Abschirmgeflecht entflechten. Schwarze und rote Adern entdrillen.
- Blanke Drähte des Abschirmgeflechtes und des Kernstabilisators leicht miteinander verdrillen. Nach Wahl verlöten oder mit Krimphülsen versehen.
- Beide schwarze Adern miteinander verdrillen. - Dann beide rote Adern.
- Aderpaare auf gleiche Länge schneiden, ca. 12mm abisolieren. Enden verlöten oder verkrimpen.
- Die Knickschutztülle der Kaltgerätekupplung auf den Kabelmantel schieben.
- Abschirmung und Kernstabilisator mit dem Erdkontakt verschrauben.
- Zugentlastung montieren.
- Beide rote Adern an (R) Kontakt montieren.
- Beide schwarze Adern an (= oder MP) Kontakt montieren.
- Gehäuse-Oberteil mit Schraube verschließen. Fertig.

Dieses Werkzeug erleichtert die Montage:

- Kabelschere für Quattro Reference Kabel.
- Kabelmesser
- Miniaturseitenschneider für Abschirmgeflecht
- Abisolierzange für die Adern
- Krimpzange für die Aderendhülsen

#### **Belegung der GRONEBERG Quattro Reference Kabel :**

<b>Zeichenerklärung:</b>	
⊥ = Masse	Abschirmung und Kernstabilisator
+	Phase rote Adern
-	MP/Null schwarze Adern
<b>Laufrichtung: G von GRONEBERG an Kaltgerätekupplung</b>	
<b>Stecker an y von Made in Germany.</b>	

GRONEBERG HiFi-TECHNIK • D-31319 Sehnde • Gartenweg 9 • Tel. 05138 -616161 • Fax -616162

[www.groneberg.com](http://www.groneberg.com)

eMail: [fa@groneberg.com](mailto:fa@groneberg.com)

eMail: [fa@groneberg.com](mailto:fa@groneberg.com)