



Serie 3 Netzkabel für Geräteeinbau

Anleitung zur Konfektionierung

1.) Beachten Sie die Laufrichtung des Kabels.

Die Laufrichtung ist durch den Schriftzug GRONEBERG® Serie 3 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 leicht miteinander verdrehen. Nach Wahl verlöten oder mit Krimphülsen versehen.
- Aderenden 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) Geräteeinbau:

- Blauen Außenmantel nach gewünschter Länge abisolieren.
- Das Abschirmgeflecht entflechten.
- Schwarze und rote Adern entdrillen.
- Nun das Abschirmgeflecht bis zum blauen Mantel verdrehen. Das Ende auf gleiche Länge kürzen und nach Wahl verlöten oder mit Krimphülsen versehen.
- Aderenden etwa 15mm abisolieren, verlöten oder krimpen.
- Kabel durch die Zugentlastung führen und Zugentlastung verschrauben.
- Nun das Kabel im Gerät einbauen. Fertig.

Dieses Werkzeug erleichtert die Montage:

- Kabelschere für Serie 3 Kabel.
- Kabelmesser
- Miniaturseitenschneider für Abschirmgeflecht
- Abisolierzange für die Adern
- Krimpzange für die Aderendhülsen

Belegung der GRONEBERG Serie 3 Kabel :

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