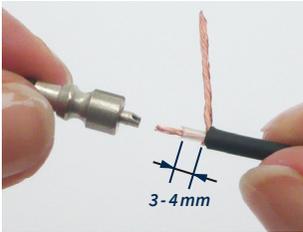


SON Koax-Stecker / Kupplung zum Löten

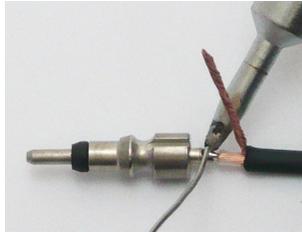
DE Montageanleitung (für Koaxialkabel)

Achtung: Das Anbringen dieser Kabelverbinder erfordert gut fließendes Elektronik-Lot und etwas Übung im Löten. Wer das nicht hat, beauftragt am besten eine löterfahrene Person. Die spezielle Lötvorrichtung in Bild 4 (Art. Nr. 72906) ist hilfreich, aber nicht unbedingt erforderlich.



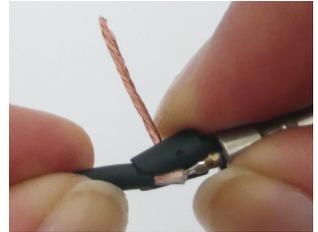
Schritt 1

Koaxialkabel ca. 15 bis 20 mm abmanteln, Außenleiter verdrillen. Innenleiter auf ca. 7 mm kürzen und so weit abisolieren, dass ca. 3 bis 4 mm Isolierung sichtbar bleibt.



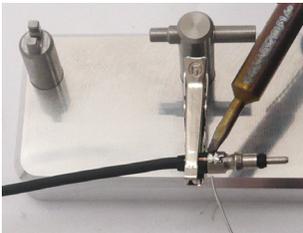
Schritt 2

Innenleiter in Kontaktstift löten. Das Lot soll die Bohrung füllen aber außen nicht auftragen. Zugprobe!



Schritt 3

Kegelförmige Isolierhülse mit Nut über den Außenleiter schieben. Dann den Schlitz der Isolierhülse über die schwarze Kabelisolierung und über den Innenleiter clipsen. Danach den Bund der Hülse in das Steckergehäuse schieben. Falls nötig, Kabelisolierung ca. 2 mm in die Hülse zurückschieben.



Schritt 4

Nuten ausrichten. Außenleiter entsprechend der Nutlänge kürzen, in die Nut legen und anlöten.

Achtung: Damit ein guter Kontakt entsteht muss das Lot nicht nur den Leiter umfließen sondern auch das Gehäuse benetzen.

A: Kabelkupplung und zugehöriger Stecker



Schritt 5

Schrumpfschlauch in richtiger Position aufschmelzen (beim Stecker ca 0,5 mm über Anfang der äußeren Kontaktfläche, bei der Kupplung bündig zum Ende).

B: Stecker für Koax-Adapter und Abzweigdose



Schritt 5

Schrumpfschlauch über Stecker schieben. Diesen in den Koax-Adapter bzw. in die Koax-Abzweigdose stecken und Schrumpfschlauch bis zum Anschlag positionieren, dann vorsichtig aufschmelzen. Nach Erkalten abziehen. Die dadurch entstandene Tülle gewährleistet eine gute Abdichtung.