

Assembly instruction Series SMA,DV

C 13.06.06
4662/RAK

No.27104

Tools and materials required:

Stanley blade

Scissors

Crimp tool (see table below)

Soldering iron

Solder

Straight connectors for flexible cable

Cable entry: crimped

Connector types: (e.g.)

24_SMA-50-1-3

24_DV-50-1-2

24_SMA-50-1-4

This connector
is supplied
in 3 parts

Suitable cables e.g.:

RG 178 B/U

Centre contact:

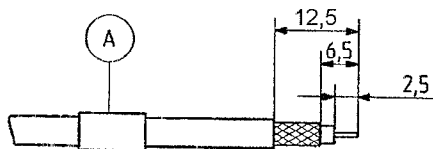
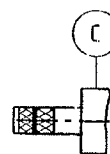
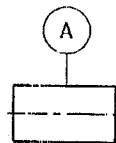
soldered

Braid:

cavity A

Crimp tool:

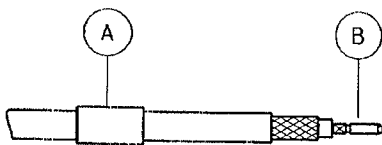
1, 2, A (red)



Slide ferrule A onto cable.

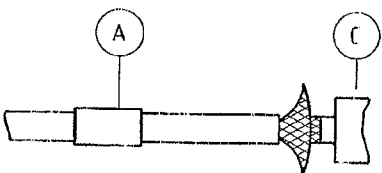
Prepare cable according to diagram.

CAUTION: Do not damage braid, dielectric and inner conductor of cable!



Push contact B over inner conductor of

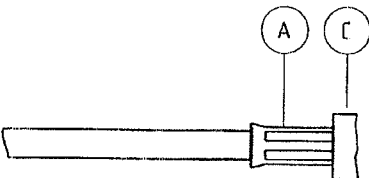
cable to about cable-dielectric and solder.



Splay out braid and insert cable in

connector body C.

Ensure that braid lies above the crimp neck.



Slide ferrule A over braid and crimp

as close to connector body C as possible.

SUHNER's skilled staff and specialised equipment are available to carry out complete R.F. lead-assembly on your behalf

We mount your connectors on cables at economic prices! Please contact our representative for further details of this service



HUBER + SUHNER AG CH-9100 HERISAU

Deutscher Text: siehe Rückseite

Montageanleitung Serie SMA, DV

C 13.06.06
4662/RAK

Nr. 27104

Benötigte Hilfsmittel:

Stanley-Messer

Schere

Klemmwerkzeug (siehe Tabelle)

LötKolben

Lötzinn

Gerade Verbinder für flexible Kabel

Kabeleinführung: geklemmt

Verbinder-Typen: (z.B.)

24_SMA-50-1-3 24_DV-50-1-2

24_SMA-50-1-4

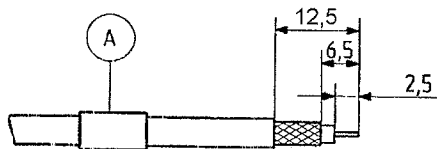
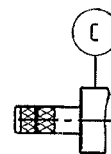
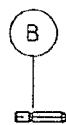
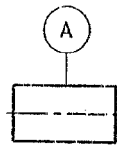
Dieser Verbinder
wird in 3 losen
Teilen geliefert.

Geeignete Kabel: z.B. RG 178 B/U

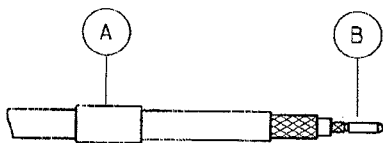
Innenleiter: gelötet

Aussenleiter: Aussparung A

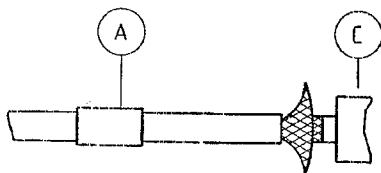
Klemmwerkzeug: 1, 2, A (rot)



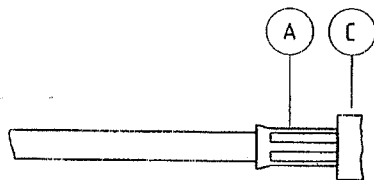
Hülse A auf das Kabel schieben.
Kabel gemäss Figur abisolieren.
ACHTUNG: Abschirmung, Dielektrikum
und Innenleiter nicht beschädigen!



Kontakt B über Kabelinnenleiter bis zum
Dielektrikum stossen und löteten.



Abschirmung leicht aufspreizen und Kabel
in Gehäuse C einführen.
Abschirmung muss über Klemmhals liegen.



Hülse A über Abschirmung schieben,
und möglichst nahe am Gehäuse C klemmen.

SUHNER verfügt über gut ausgebildete Fachkräfte und rationelle Einrichtungen zur Herstellung kompletter HF-Verbindungsleitungen. Wir montieren Ihre Verbinder zu wirtschaftlichen Preisen! Wenden Sie sich an unsere Vertreter.



HUBER + SUHNER AG CH-9100 HERISAU

For English text see overleaf