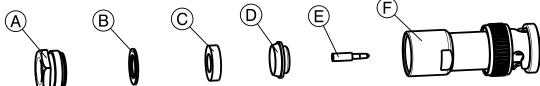
Assembly instruction Series H4 0000179536 Old instruction No. 03012



Connector type:	11/21_H4-50-3-1 ; 11/21_H4-50-4-1 ; 11/21_H4-50-5-1	Inner conductor contact:	Soldered
Suitable cables:	RG 58 C/U ; RG 59 B/U ; G 05232	Outer conductor contact:	Screwed

Parts list connector:



Assembly steps: Picture	Process	Feature / Check	Tools required
B C 19 15 3	Slide nut A, washer B and gasket C onto cable. Prepare cable according to diagram.	Do not damage braid, dielectric and inner conductor of cable.	Stanley blade Scissors
B C D	Position braid clamp D that is shoulder fits against cable sheath. Fold back braid over clamp D.	Check dimension of 14 mm.	
A B C D E	Push contact E over inner conductor of cable and solder.	Contact E flush to dielectric.	Solder iron Solder
A F	Push prepared cable into connector body F and tighten nut A. Cable Description Torque (Nm) size 3 11/21_H4-50-3-1 4 4 11/21_H4-50-4-1 5.5 5 11/21_H4-50-5-1 10	Do not rotate cable in connector body.	Spanner: (74 Z-0-0-2) AF. 11

The cable assembly of R.F. connectors can only be done by well trained assembly stuff and suitable assembly equipment.
Huber+Suhner's skilled stuff 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.

IXEVISION	C
Date	08.09.06
Initiator	4779/JPE

Montageanleitung

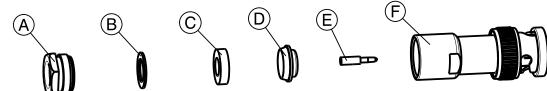
Serie H4





Verbinder-Typ:11/21_H4-50-3-1 ; 11/21_H4-50-4-1 ; 11/21_H4-50-5-1Innenleiter Kontaktierung:GelötetGeeignete Kabel:RG 58 C/U ; RG 59 B/U ; G 05232Aussenleiter Kontaktierung:Geschraubt

Stückliste Verbinder:



Montage	Schritte:
Wontage	: Schritte.

Bild	Prozess	Merkmal / Prüfung	Werkzeuge
B C 19 15 3	Nippel A, Scheibe B und Dichtung C auf das Kabel schieben. Kabel gemäss Figur abisolieren.	Abschirmung, Dielektrikum und Kabelinnenleiter nicht beschädigen.	Stanley Messer Schere
B C D	Klemmring D sorgfälltig über Abschirmung bis an den Mantel stossen. Abschirmung über Klemmring D zurückstülpen.	Mass 14 mm kontrollieren.	
A B C D E	Kontakt E auf Kabelinnenleiter schieben und löten.	Kontakt E bündig zum Dielektrikum.	Lötkolben Lot
A F	Vorbereitetes Kabel in Gehäuse F einführen. Nippel A einschrauben und fest anziehen. Kabel – Verbinder Dreh – moment (Nm) 3 11/21_H4-50-3-1 4 4 11/21_H4-50-4-1 5.5 5 11/21_H4-50-5-1 10	Kabel gegenüber Gehäuse nicht verdrehen.	Gabelschlüssel (74 Z-0-0-2) SW 11
Die Montage von HF-Verbindern kann nur durch ges Huber+Suhner verfügt über ausgebildete Fachkräfte	chultes Personal, das über die richtige Ausrüstung ver und rationelle Einrichtungen zur Herstellung komplette	fügt, erfolgen. er HF-Verbindungs-	Version C Datum 08.09.06

leitungen. Wir montieren Ihre Verbinder zu wirtschaftlichen Preisen! Wenden Sie sich an unsere Vertreter.

Erstellt

4779/JPE