Hiermit erklärt die AXING AG, dass die gekennzeichneten Produkte den geltetenden Richtlinien entsprechen.

WEEE Nr. DE26869279 | Elektrische und elektronische Komponenten nicht mit dem Restmüll, sondern separat entsorgen.

Competence in Communication Technologies

CFS 97-48 | CFS 97-51

premium-line

Compression F-Stecker

Montageanleitung

BA_CFS-97-xx.pdf | 2021-05-03
Technische Verbesserungen, Änderungen im Design, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Hersteller
AXING AG
Gewerbehaus Moskau
8262 Ramsen

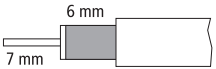
EWR-Kontaktadresse
Bechler GmbH
Am Rebberg 44
78239 Rielasingen

Verwendungsbereich

- Verwenden Sie den CFS 97-48 für Koaxialkabel mit Dielektrikumsdurchmesser von 4,9 mm
- Verwenden Sie den CFS 97-51 für Koaxialkabel mit Dielektrikumsdurchmesser von 5,1 mm.

Abisolieren

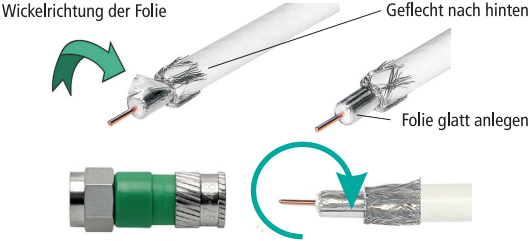
- Isolieren Sie das Kabel mit dem Koax-Abisoliergerät BWZ 5-02 ab.
- Verwenden Sie den Messerblock mit dem Absetzmaß 7/6 mm.
- Achten Sie darauf, dass Sie beim Abisolieren weder den Innenleiter noch die Schirmung verletzen. Steht kein BWZ-5-02 zur Verfügung, isolieren Sie den Innenleiter 7 mm und den Außenleiter 6 mm ab.
- Wo vorhanden, entfernen Sie die äußere Aluminiumfolie der Schirmung.
- Stülpen Sie bei allen Kabeltypen das Geflecht nun nach hinten über den Außenmantel.



BWZ 5-02

Aufdrehen des Steckers

- Wichtig: Achten Sie bei Kabeln ohne geklebte Folie darauf, wie die innere Folie auf das Dielektrikum gewickelt ist. Die Folie muss sauber und glatt auf dem Dielektrikum aufliegen. Streichen Sie diese ggf. glatt. Bei Kabeln mit geklebter Folie spielt die Wickelrichtung keine Rolle.
- **Drehen Sie den Compression-Stecker unbedingt in Wickelrichtung auf. Achten Sie auch darauf, dass die Wickelrichtung der Folie am anderen Kabelende umgekehrt verläuft.**
- Drehen Sie den Compression-Stecker so weit auf das Kabel auf, bis das Dielektrikum bündig mit dem inneren Ring des Compression-Steckers abschließt.



In Wickelrichtung der Folie aufdrehen

Verpressen des Steckers

- Verpressen Sie den Stecker anschließend mit dem Compression-Werkzeug BWZ 7-00.
- Achten Sie darauf, dass der Compressionsstecker gerade auf dem Kabel im Compression-Werkzeug sitzt, um eine saubere Verpressung sicherzustellen.

BWZ 7-00