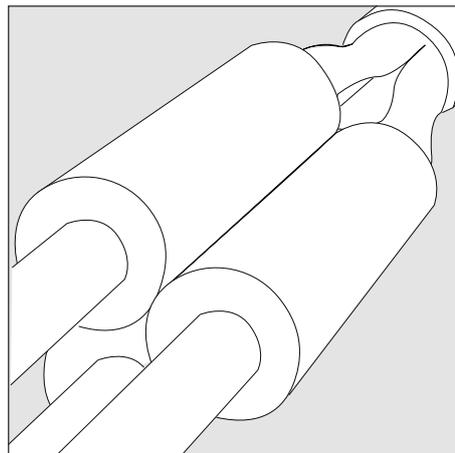


CSJA-AL-EARTH-KIT



Montageanleitung
EPP-1523-DE-2/08

Raychem
lötfreie Erdverbindung für
aluminiumummantelte Kabel

Vor Montagebeginn

Überprüfung auf richtige Zuordnung:

Kabeltyp und Kabelgarnitur

Anwendungsbeschreibung auf Garnituren-etikett sowie Montageanleitung helfen bei der richtigen Zuordnung.

Wichtige Montageschritte oder Bauteile können sich geändert haben.
Anleitung daher **v o r h e r** durchlesen und Montageschritte wie in dieser Anleitung angegeben befolgen.

CSJA-AL-Earth-Kit in Verbindung mit dem CSJA Basis-Kit verwenden.

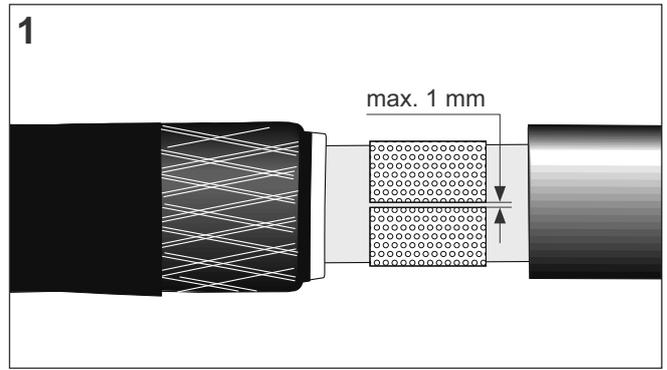
Anwendungsbereich von CSJA-AL-Earth-Kit:

Kit	Durchmesser Ø		
	12 kV (mm ²)	24 kV (mm ²)	36 kV (mm ²)
CSJA-AL-Earth-Kit	95 - 400	35 - 400	70 - 240

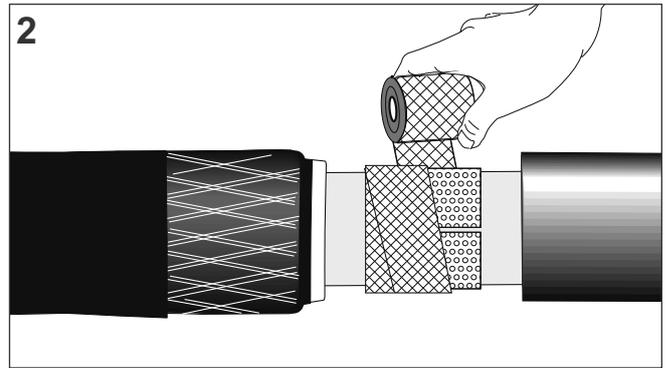
Kabel mit Aluminiummantel

Freiliegenden Aluminiummantel reinigen und entfetten.

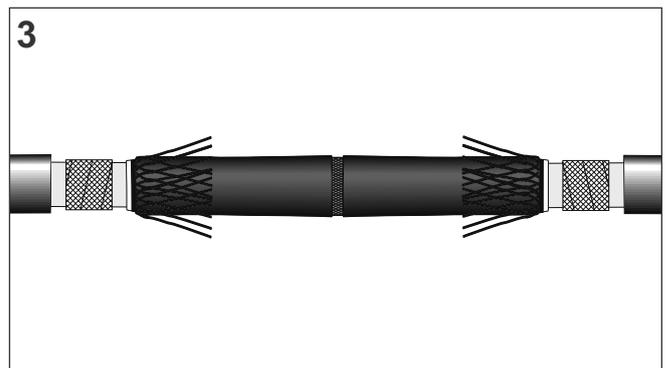
Kontaktblech wie in Zeichnung gezeigt um den Aluminiummantel legen, anpassen und zurechtschneiden, so dass die Enden sich nicht berühren und ein Spalt zwischen den Enden von 1 mm frei bleibt.



Kupfergewebeband über Kontaktblech wickeln.



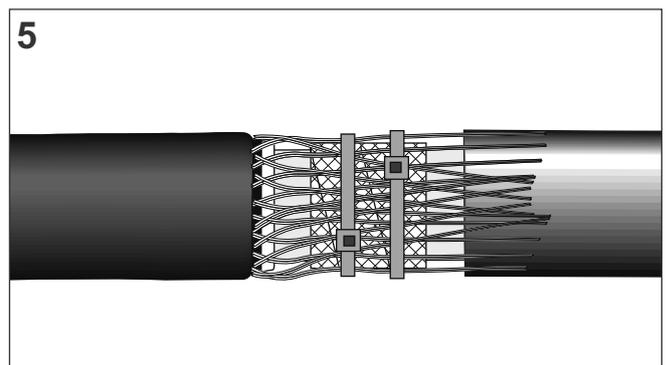
Klebeband vom Cu-Schirmgeflecht des Muffenkörpers entfernen.



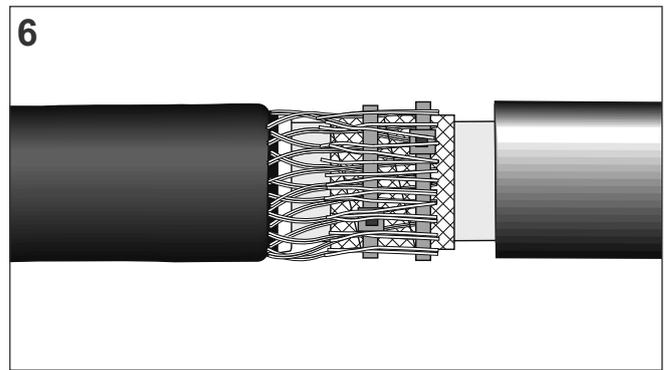
Cu-Schirmgeflecht des Muffenkörpers umklappen.



Cu-Schirmgeflecht mit den Spannbändern (System Ligarex) über Cu-Gewebeband befestigen.



Cu-Schirmgeflecht über Spannbänder zurückklappen.



Beidseitig je drei Lagen PVC-Band über Cu-Schirmgeflecht wickeln. Darauf achten, dass alle scharfen Kanten und Spitzen überwickelt sind.

Erdungssystem auf Aluminiummantel fertig installiert!

Bitte den weiteren Instruktionen zur Fertigstellung der Muffe folgen!



Verpackungsmaterial sowie andere Abfälle entsprechend den einschlägigen Vorschriften entsorgen.

