



Jordningskit

Jordningskit för skärmade DC kablar

Funktioner

- Enkel och robust jordanslutning av skärmad DC kabel
- Anpassad för DC kraftkabel TFL492324/CU 2x6 mm² samt TFL492325/CU 2x10 mm²
- 1.5 m 6 mm² isolerad jordlina
- Åldringsbeständig vulktejp för isolering av skarv
- Krimphylsa (1 till 6 st) för säker förbindning av kabelskärm till jordlina

Applicering

Jordningskitet är designat för att användas inom och utomhus för jordning av kabelskärm på DC kraftkabel.

Produktinformation



Teknisk information

Installationsnoteringar

Avmantling DC kraftkabel:

- Avmantla kraftkabeln ca 4 cm. Klipp de två jordlinorna (observera att det blir förbindning mot antenn/RRU sida)

Avmantling jordlina:

- Jordlinan avmantlas 10mm. Tvinna ihop kraftkabelns jordlinor o korta ner dem till 20mm.

Anslutning jordlina mot skärmtråd:

- Jordlinan förbinds mot kraftkabelns jordtrådar med bifogad krimphylsa. Använd en av Elpress godkänd presstång eller likvärdigt verktyg för 6mm² osiolerad hylsa. Förslagsvis GWB4099, E-nummer 1630077

Isolering:

- Skarven isoleras med bifogad vulktejp. Starta med något varv kring kabeln enligt bild. Fortsätt sedan över jordlina och kabel fram till 1cm förbi mantelöppning. För att återställa en god isolering ha minst 1/3 överlapp och två lager.

Anslutning till jordpunkt:

- Jordlinan ansluts sedan till avsedd jordpunkt

Artiklar 2

Artikelnamn

Jordningskit med 6 krymphylsor
HSXA136173

Jordningskit med 1 krymphylsa
HSXA136172