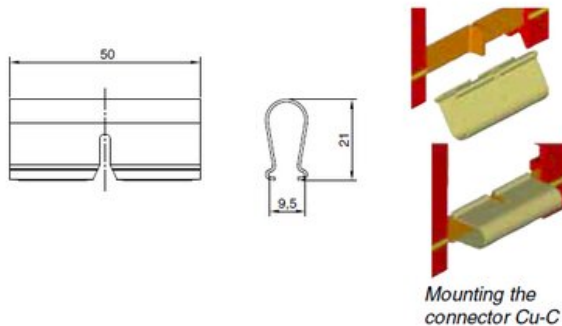


Click-Ductor verbindingen

Productinformatie



Algemeen:

De uiteinden van de tegenover elkaar liggende koperstrips in de railsegmenten van een Click-Ductorsysteem kunnen op een eenvoudige, snelle en trefzekere wijze met elkaar worden verbonden.

Er zijn zowel klik- als schroefklemmen beschikbaar. Welk type wordt toegepast, hangt af van de maximale stroomsterkte die door de te voeden apparaten wordt afgenomen.

Klikverbindingen worden altijd toegepast bij koperstrips

50A, 80A en 110A. Voor hogere stromen worden altijd schroefverbindingen toegepast.

Over de verbinding wordt een verbindingsmof geplaatst, met een handige klikverbinding van de beide helften.

Verbindingsklemmen met klikbevestiging:

Type Cu-C: Geschikt voor koperstrips 50A en 80A. Hiermee worden de koperstrips met elkaar verbonden. De veerkrachtige messing klemmen klikken zichzelf vast aan de strip-uiteinden. Een uitsparing in de klem zorgt ervoor dat de strips exact tegen elkaar blijven liggen. Het benodigde aantal verbindingsklemmen dient bij een bestelling separaat te worden opgegeven.

Verbindingsklemmen met klikbevestiging:

Type Cu-CL: Geschikt voor koperstrip 110A. Deze klemmen zijn in principe gelijk aan de Cu-C, echter geschikt voor stroomsterkten tot 110A (80% ID). Aan beide zijden voorzien van een merkteken (zie tekening).

Het benodigde aantal verbindingsklemmen dient bij een bestelling separaat te worden opgegeven.

Voor stroomsterkten boven 110A worden schroefverbindingen toegepast (zie onderstaand).

Verbindingsklemmen met schroefbevestiging:

Type Cu-S: Geschikt voor koperstrips 125A, 160A en 200A. Hiermee worden de koperstrips met elkaar verbonden door middel van een schroefverbinding. De klem bestaat uit twee helften, die in elkaar worden geschoven. Door het aandraaien van de moeren wordt een uiterst betrouwbare verbinding gerealiseerd.

Bij deze systemen met koperstrips 125A, 160A en 200A worden de klemmen aan elk railuiteinde voorgemonteerd, zodat deze niet separaat behoeven te worden besteld.

Verbindingsmof

Type VC: kunststof

De verbindingsmof bestaat uit 2 halve delen die eenvoudig d.m.v. een klikverbinding met elkaar worden verbonden.

De moffen hebben uitsparingen aan de binnenzijde om de gemonteerde klemmen en railkoker te fixeren. Afdichtingsklasse IP23. Ook leverbaar in IP44 uitvoering

Omschrijving

Copper connection clamp for RC4/7 Cu-C

Copper connection clamp large for RC4/7 CU-CL

Screw connector Female with copper connecting strip CU-SF

Screw connector Male without copper connecting strip CU-SM

Joint clamp VC

Joint clamp VC-IP44