

# TT-910 Duoflux

SAMLING, LODNING, ISOLERING OG FORSEGLING AF TO LEDERE



- ✓ Vandtæt samling af både fleksible og stive ledere.
- ✓ Transparent isolering tillader visuel kontrol af samlingen.
- ✓ Modstandsdygtig over for temperaturer fra -60°C til +130°C.

## Tekniske info

- Ekstern væg: strålingskrydsbundet modificeret polyolefin.
- Loddering: 2 ringe Cd 18, Sn 51, pb 32 % med aktiveret flux.
- Forseglingsringe: termisk stabiliseret termoplast.
- Spændingstab: < 0,002 V.
- Forbindelsesmodstand: < 0,004 Ohm.
- Isoleringsmodstand: > 109 Ohm.
- Installationstemperatur: 143°C.
- Temperaturbestandighed: -60°C til +130°C.
- Gennemslagsspænding: > 600 V.
- Beskyttelsesgrad mod fugt: IP 68, forbliver anvendelig i vand.

## Emballage

TT-910 Duoflux - 0,2mm - 0,7mm - klar	830310118
TT-910 Duoflux - 0,5mm - 1mm - rød	830320118
TT-910 Duoflux - 1,5mm - 2,5mm - blå	830330118
TT-910 Duoflux - 3mm - 6mm - gul	830340118

## Produkt

### Karakteristika

- Til elektriske samlinger, der kræver høj kvalitet, driftssikkerhed, lang levetid og vandtæthed.
- Meget nem at installere. Samlingens kvalitet kan tjekkes visuelt og kræver intet specialværktøj.
- Kan anvendes til både fleksible og stive ledere, egnet til både kobber og fortinnede ledninger i alle kombinationer.
- Består af en varmekrympende polymerisk kappe med to lodderinge med indbygget flux og to termoplastiske forseglingsringe.

## Anvendelse

Anvend en varmekilde såsom Novatio Multi Torch eller en varmeblæser (indstillet på 350°C og udstyret med en deflektor). Før ledningerne ind i Duoflux'en, og pres lodderingene sammen, så Duoflux'en fikseres.

Opvarm Duoflux'en på lodderingen, indtil de flyder jævnt. Opvarm herefter enderne, så de farvede ringe isolerer og forsegler optimalt.

Lad samlingen køle fuldstændig af, og rør den ikke.

Ledningsdiameter:

Klar: fra 0,2 mm til 0,7 mm

Rød: fra 0,5 mm til 1,0 mm

Blå: fra 1,5 mm til 2,5 mm

Gul: fra 3,0 mm til 6,0 mm

 Elektrisk