

Sikkerhetsinformasjon! Stäubli MC4-EVO2

Viktigheten av monteringsinstruksjonene:

Å IKKE følge monterings- og sikkerhetsinstruksjonene kan føre til livstruende skader på grunn av elektrisk støt, lysbuer, brann eller svikt i systemet.

- Følg alle monteringsinstruksjonene nøye.
- Bruk og installer produktet kun i henhold til disse monteringsinstruksjonene og de tekniske dataene.
- Oppbevar monteringsinstruksjonene på en sikker måte og gi dem videre til etterfølgende brukere.

Tiltenkt bruk:

Kontaktene elektrisk forbinder komponenter innen likestrømskretser i et fotovoltaisk anlegg. Kontaktene kan brukes til andre formål enn de i et fotovoltaisk anlegg, f.eks. som en lavspennings likestrømskomponent. Hvis komponenten brukes til andre formål, kan kravene og spesifikasjonene være annerledes enn de som beskrives i dette dokumentet. For mer informasjon, kontakt Stäubli på www.staubli.com/electrical

Krav til personell:

Kun en elektriker eller elektrisk instruert person kan montere, installere og igangsette systemet.

- En elektriker er en person med passende faglig opplæring, kunnskap og erfaring til å identifisere og unngå farene som kan oppstå fra elektrisitet. En elektriker kan velge og bruke egnet personlig verneutstyr.
- En elektrisk instruert person er en person som er instruert eller overvåket av en elektriker og kan identifisere og unngå farene som kan oppstå fra elektrisitet.

Forutsetninger for installasjon og montering:

- BRUK ALDRI et åpenbart skadet produkt.
- KUN verktøy og prosedyrer godkjent av Stäubli skal brukes.
- KUN godkjente PV-kabler skal monteres til kontakten.

Sikker montering og montering:

Levende deler kan forbli strømførende etter isolasjon eller frakobling

- MONTER kun produktet når fotovoltaisk-anlegget eller -strengen er strømløst.

Sammekobling og frakobling:

- STRØMLØS alltid fotovoltaisk system før du kobler sammen og kobler fra kontaktene.
- KOBLE ALDRI fra kontaktene under belastning.
- KOBLE ALDRI den mannlige eller kvinnelige delen av Stäubli-kontakten med kontakter fra andre produsenter.
- KOBLE ALDRI sammen kontaminerte kontakter.

IKKE endre ELLER reparere komponenten:

- Monter kontakten kun én gang.
- ENDRE IKKE kontakter etter montering.
- Bytt ut defekte kontakter.

