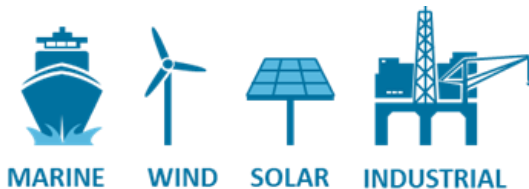




Korkeajännitteinen DC -teholähde

Huoltoihin ja käyttöönottoon

Kannettava DC-teholähde HVPS1250C on suunniteltu käytettäväksi kenttähuolloissa sekä käyttöönotoissa. Teholähde tuottaa galvaanisesti erotetun 1250 V tasajännitteen ja 1 A virran. Se toimitetaan kestävässä laukussa, jota on helppo käsitellä ja käyttää. Tuotteen paino on ainoastaan 11 kg.



DC-teholähdettä voidaan käyttää esimerkiksi taajuusmuuttajien käyttöönotoissa ja huolloissa, kun tarvitaan korkea jännitettä taajuusmuuttajan DC-välipiiriin. Sillä voidaan myös elvyttää varastossa olleita kondensaattoreita tai inverttereitä. Korkean lähtöjännitteen ansiosta tehollisella on lisäksi mahdollista simuloida aurinkopaneeleita. Laitteen lähtöjännite ja virta voidaan säätää portaattomasti potentiometrillä välillä 0-1250 VDC sekä 0-1A.



Ampner Oy tarjoaa tuotteita ja palveluita uusiutuvien energialähteiden liittämiseksi sähköverkkoon. Yritys toimittaa älykkäitä ratkaisuja eri energialähteiden hallintaan, testaukseen ja laadunvarmistukseen sekä suunnittelee, laskee ja mallintaa sähkön verkkoonliittämää, olipa energialähteenä vesi, tuuli, aurinko, biomassa tai energiavarastot. Ampner myös suunnittelee ja valmistaa vaativiin olosuhteisiin kehitettyjä tehokkaita inverttereitä aurinkovoimaloihin ja energiavarastoihin globaalisti. Laajan energiateknologian osaamisen ansiosta yritys pystyy räätälöimään palvelunsa asiakkaan tarpeisiin – olipa kyseessä energiantuotanto, -jakelu tai -varastointi.

DC-teholähde HVPS1250C

Tekniset tiedot

Syöttöjännite	230 VAC ±15%
Lähtöjännite	Säädettävä 0 - 1250 VDC
Lähtövirta	Säädettävä 0 - 1 A
Jännitteensäätö	Portaattomasti potentiometrillä
Virransäätö	Portaattomasti potentiometrillä
Lämpötilat	Käyttölämpötila: 0 ... +55 °C Säilytys: -40 ... +70 °C
Mitat (L x K x S)	410 x 170 x 320 mm

Toimitus sisältää suojatut lähtökaapelit sekä hauenleukaliittimet. Kaapelien pituus 1,5 m.