



Invertteri 24 V / 1000 W, Intelligent

Koodi: 1702-8551 - EAN: 6438255085512

199 €

158,57 € (ALV 0%)

Tulostettu: 27.2.2025

Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

Invertteri / jännitteenmuunnin

Invertterin avulla voidaan muuntaa 24 V tasavirtajännite 230 V vaihtovirtajännitteeksi. Jännitemuunnin mahdollistaa tavallisten verkovirralla toimivien laitteiden, kuten esimerkiksi kahvinkeitin, jääkaapin tai vaikkapa tietokoneen käytön autossa, veneessä sekä esimerkiksi mökin aurinkosähköjärjestelmässä.

Tämä invertteri tuottavaa modifioitua siniaaltoa, joka soveltuu useimmille sähkölaitteille. Varmista aina laitteen käyttöohjeista tarvitseeko se sähkönsyötöksi puhdasta siniaaltoa (esimerkiksi loisteputkivalaisimet), vai voidaanko käyttää modifioitua siniaaltoa.

Intelligentin 1000 W:n invertteri soveltuu erityisesti autoihin, veneisiin ja matkailuajoneuvoihin sekä aurinkosähköjärjestelmiin. Ylikuormitussuojalla sekä ylikuumenemissuojalla varustettu invertteri on turvallinen käytössä.

Huom: sähkölaitteet saattavat tarvita käynnistyessään huomattavasti nimellistehoaan enemmän virtaa. Invertteri kannattaa aina mitoittaa laitteen huipputehon mukaan!

- Tulojännite: 20-30 V DC
- Lähtöjännite: 2 x 230 V \pm 5 % AC
- Virrankulutus: 50 A (täydellä teholla)
- Virrankulutus: < 0,5 A (valmiustilassa)
- Lähtöteho (jatkuva): 1000 W
- Lähtöteho (käynnistyessä): 2000 W
- Taajuus: 50 Hz
- Lähtöjännitteen tyyppi: modifioitu siniaalto
- Ylikuumenemissuoja: 60°C \pm 5°C
- Hyötysuhde: 85-90 %
- Hälytys vähäisestä akun varaustasosta: 21 V (\pm 1 V)
- Akkukatkaisu vähäisestä akun varaustasosta: 20 V (\pm 1 V)
- Sulake: 6 x 15 A

- Ylikuormitussuoja
- Suojaus väärinkytkenälle (DC)
- Ylijännitesuoja
- Oikosulkusuojaus (AC)
- Mitat (P x L x K): 300 x 198 x 80 mm
- Paino: 3100 g

Sisältö:

- DC / AC invertteri
- Virtajohto 24 V
- Akkukaapeli
- Käyttöohje