Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Invertteri 24 V / 300 W, Intelligent

Koodi: 1702-8547 - EAN: 6438255085475



47,90 €

38,17 € (ALV 0%)

Tulostettu: 21.11.2026. 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 kahvinkeittimen, 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 300 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: 220-240 V AC
- Virrankulutus: 15 A (täydellä teholla)
- Virrankulutus: < 0,5 A (valmiustilassa)
- Lähtöteho (jatkuva): 300 W
- Lähtöteho (käynnistyessä): 900 W
- Taajuus: 50 Hz
- Lähtöjännitteen tyyppi: modifioitu siniaalto

- Ylikuumenemissuoja: 60 °C ± 5 °C
- Hyötysuhde: 90 %
- Hälytys vähäisestä akun varaustasosta: 21 V (± 1 V)
- Akkukatkaisu vähäisestä akun varaustasosta: 20 V (± 1 V)
- Sulake: 1 x 35 A ja 1 x 15 A (tupakansytyttimen pistokkeessa)
- Ylikuormitussuoja
- Suojaus väärinkytkennälle (DC)
- Ylijännitesuoja
- Oikosulkusuojaus (AC)
- Mitat (P x L x K): 120 x 73 x 73 mm
- Paino: 720 g

Sisältö:
- DC / AC invertteri
- Virtajohto 24 V tupakansytyttimen pistokkeeseen
- Akkukaapeli
- Varasulakkeet: 35 A GM/DIN-sulake sekä 15 A lasiputkisulake
- Käyttöohje