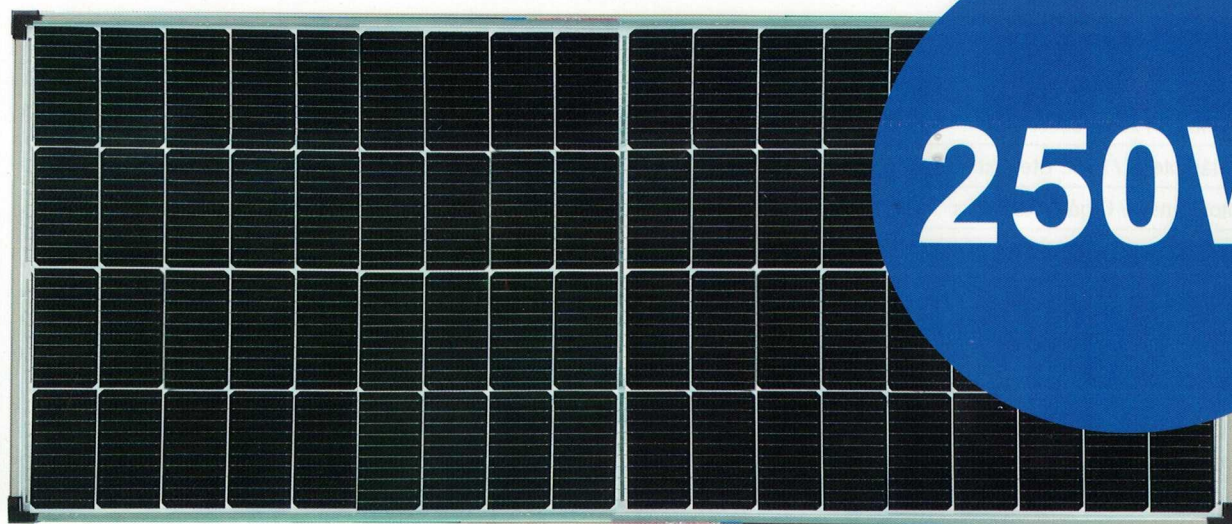


Aurinkopaneeli

(myös Caravan-käyttöön)



250W Monokristalliaurinkomoduuli

Esittely

Tämä 250 watin monokristalliaurinkomoduuli on valmistettu viimeisintä tekniikkaa käyttämällä. Se on suunniteltu erityisesti asuntoautoteollisuuteen aurinkovoimasarjaa käyttämällä 12 V akun lataukseen. Aurinkokennossa on SIN-pinta heijastuksenestopinnoituksella, joka tuottaa yhtenäisen sinisen värin ja auttaa valon talteenotossa kaikissa sääolosuhteissa.

Ominaisuudet

- » Käyttämällä 182x91mm neliönmuotoisia monokristalliaurinkokennoja (4 x 9)x2 järjestyksessä
- » Kaksoisohitusdiodit minimoivat varjojen aiheuttaman tehohävikin
- » Eloksoitu alumiiniseoskehys
- » Heijastusta estävä erittäin läpinäkyvä karkaistu lasi
- » Aurinkokenno upotettu EVA-kalvoon (etyylivinyyliaasetatti)

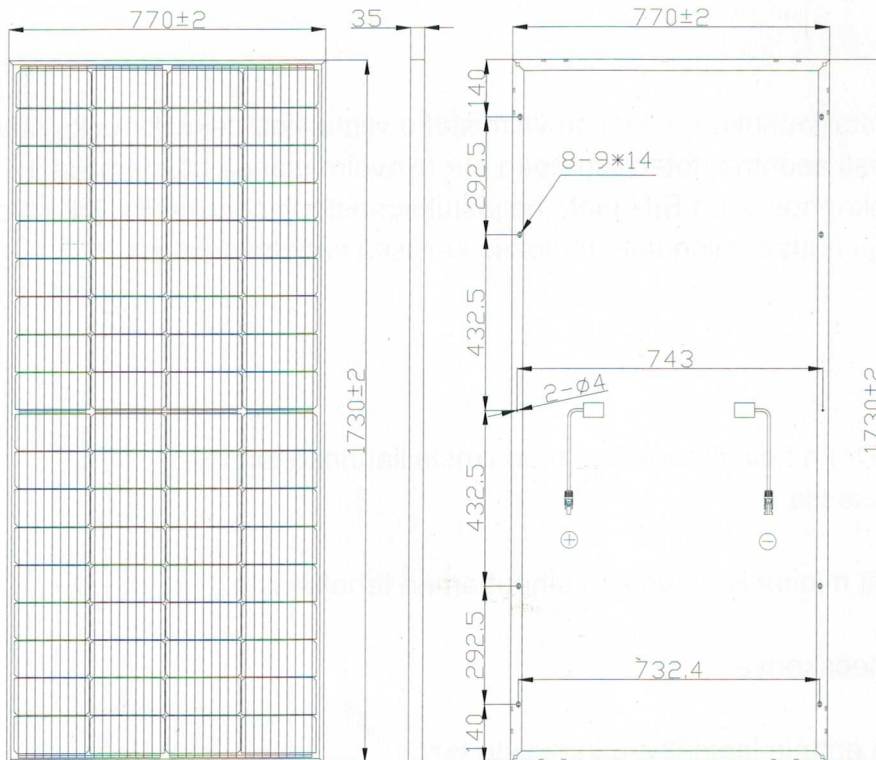
Aurinkopaneeli

(myös Caravan-käyttöön)

Sähkösuoritusheho

Aurinkokennon koko / Solcellens storlek	182x91mm
Kennomäärä / Antal celler	72 kpl sarjassa / 72 delar i serien
Maks. lähtöteho / Max. Uteffekt (Pm)	250W
Lähtötoleranssi / Utgångstolerans	±3%
Avoimen piirin jännite / Öppen kretsspänning (Voc)	24.5W
Oikosulkuvirta / Kortslutningsström (Isc)	13.9W
Maks. syöttövirta / Max. ström (Ipm)	11.58W
Maks. syöttöjännite / Max. spänning (Vpm)	21.6W
Diodimäärä / Antal dioder	2
Sarjavarokkeen arvo / Seriesäkringseffekt	20A
Lähtöliittimen tyyppi / Typ av utgångsterminal	KytKentärasia / Kopplingsdosa
Maks. järjestelmäjännite / Max. systemspänning	1000 VDC
Testausolosuhteet / Testförhållande	AM 1,5, 1000 W/m ² , 25°C
Koko / Storlek	1730X770X35MM

CE RoHS



Maahantuoja:

Tamforce Group, Virkatie 7, 01510 Vantaa, Finland