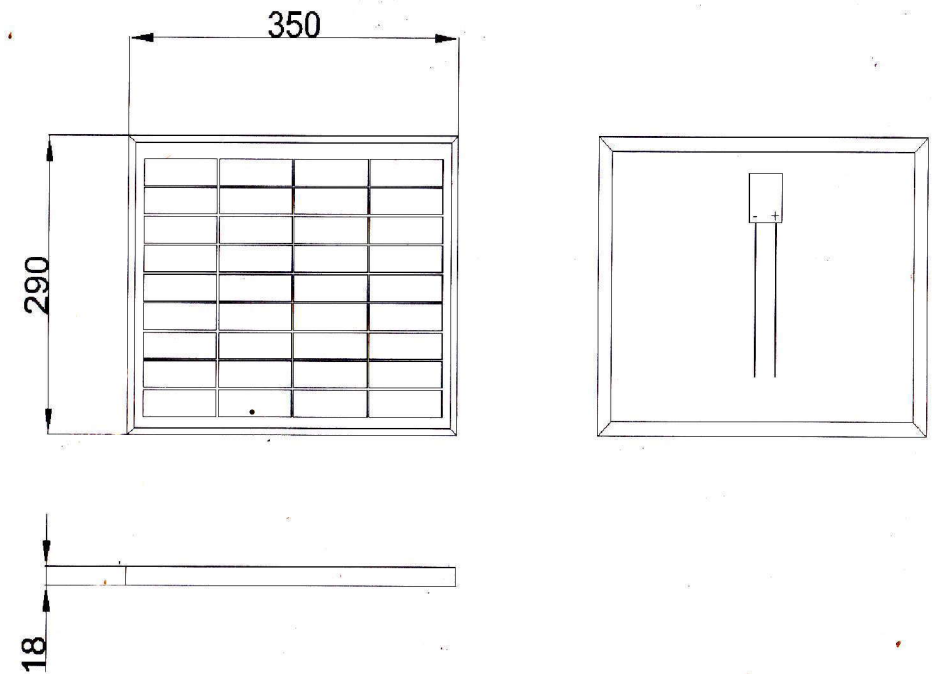


PERHATIAN

1. Perhatikan agar kabel (-) dan kabel (+) tidak hubung singkat karena dapat berakibat kerusakan pada perangkat atau terjadi kebakaran
2. Apabila unit tidak bekerja dengan normal, coba ukur tegangan pada terminal (-) dan (+), pada kondisi normal nilai tegangan sesuai atau lebih dari tegangan yang tertera di belakang unit panel surya
3. Untuk menghindari pecah permukaan, lindungi unit supaya tahan terhadap benturan sebagai tindakan pencegahan
4. Demi keselamatan kerja, perlakukan dengan baik dan benar sesuai tata cara pemasangan pada buku petunjuk

BUKU PETUNJUK PANEL SURYA

SOLAR POWER 18W



REG DEPERINDAG NO. I.500.BU.08093.2500

SELAMAT DATANG

Terimakasih telah membeli produk dari perusahaan kami. Untuk mengoperasikan unit dengan benarsilahkan baca manual operasi ini untuk referensi di masa mendatang.

CATATAN TENTANG PEMASANGAN

Unit ini dirancang untuk mengubah tenaga surya menjadi tenaga listrik. Untuk hasil yang optimal pada pemasangan permukaan unit harus menghadap ke atas atau menghadap ke arah yang mudah mendapat sinar matahari secara langsung. Perlakukan unit dengan baik dan hati-hati karena permukaan beresiko pecah terkena benturan.

DETAIL PRODUK

1. Kondisi Kerja

- Di bawah sinar matahari temp : $-20^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$

2. Kondisi Standard Pengujian

- E : 1000W/m
- Temp : 25°C , kelembaban : 30~90%, Am : 1.5

3. Material

- Sel :
- Metode segel : Lapis kaca
- Bahan : Kaca ketebalan 3.2mm, TPE,EVA,Bingkai aluminium

4. Spesifikasi

- Sel : MONO
- Jumlah sel : 36PCS
- Berat : 1.5KGS
- Dimensi : 350*290*30MM
- Tegangan maksimum : 18V
- Arus maksimum : 0.97A

SPESIFIKASI PRODUK

Sumber energi

sinar matahari

Material sel

Keluaran tegangan

TINDAKAN PENCEGAHAN

- Perlakukan dengan hati-hati untuk menghindari kerusakan fungsi dan kerusakan fisik
- Untuk pencegahan resiko benturan, lapisi unit dengan peredam benturan
- Hindari tempat pemasangan yang terlalu sulit dari jangkauan sinar matahari
- Perhatikan dengan baik dan benar pada saat pemasangan kabel-kabel (-) dan (+) agar tidak terjadi hubung singkat

PETUNJUK PEMASANGAN

- Tentukan lokasi pemasangan unit di tempat yang mudah terpapar sinar matahari
- Posisikan permukaan unit menghadap ke atas atau ke arah yang mudah terpapar sinar matahari untuk mengoptimalkan sinar matahari yang diterima
- Hubungkan terminal (-) pada panel surya ke terminal (-) pada alat kontrol pengisian baterai
- Hubungkan terminal (+) pada panel surya ke terminal (+) pada alat kontrol pengisian baterai
- Bila penyambungan kabel telah selesai, perangkat siap dioperasikan