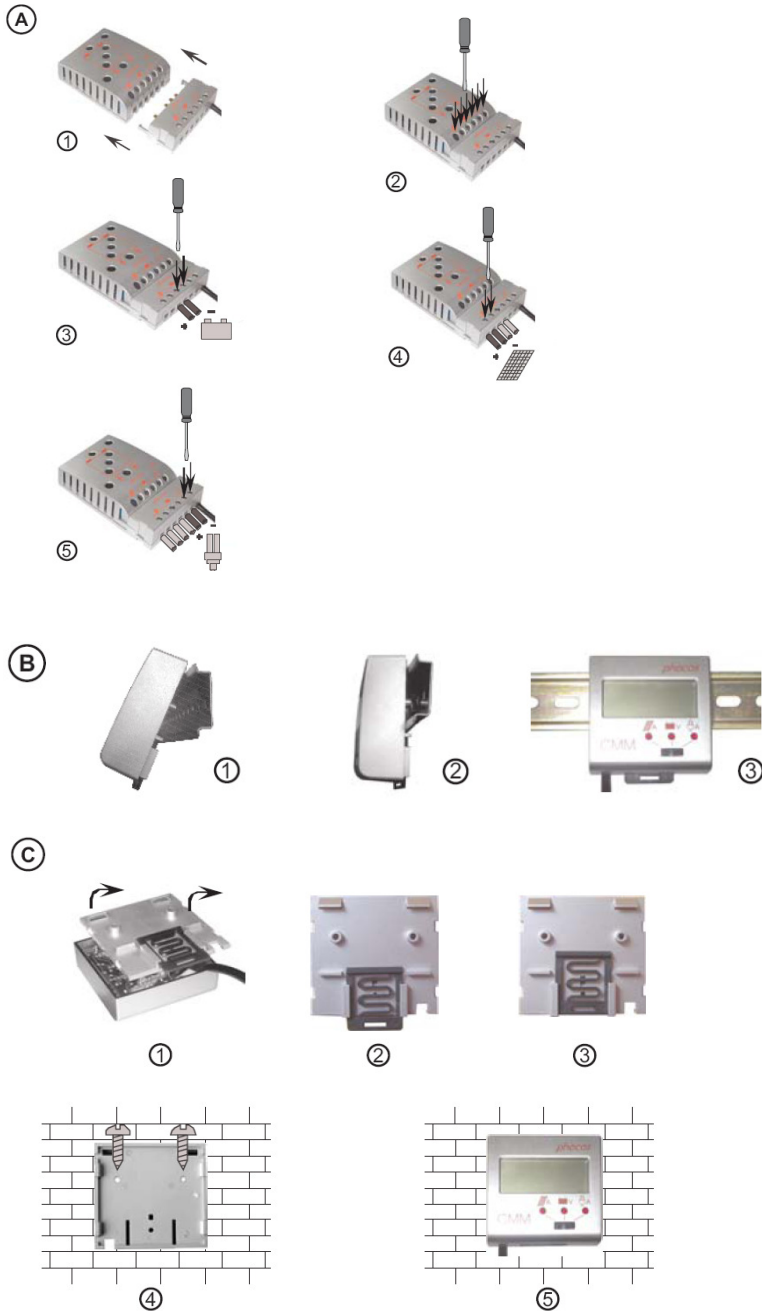
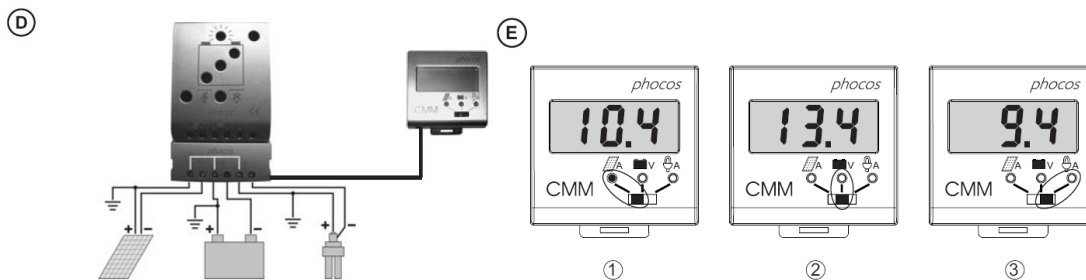


**NAVODILA ZA NAMESTITEV IN UPORABO PHOCOS CMM MONITORJA**  
Proizvajalec Phocos Nemčija  
**Garancijska doba 2 leti**





#### SPLOŠEN OPIS:

CMM monitor vam meri in prikazuje podatke o moči solarnega panela, porabi porabnika, ter o napetosti akumulatorja. Primeren je za namestitvev na regulatorje tipa Phocos CA, CML in CMLNL.

- \* digitalno prikazuje podatke
- \* stikalo za vklop kateri podatek želite da vam prikazuje
- \* monitor ima 3 LED diode, ki vas opozarjajo kateri podatek vam prikazuje
- \* narejen je za montažo na steno
- \* priložen je priključni kabel v dolžini 2m

CMM monitor vsebuje tri sestavne dele. Monitor, merilni sistem ter kabel za prenos podatkov. Merilni sistem spremlja moč solarnega modula, stanje akumulatorja in moč porabnikov.

CMM monitor je namenjen samo za notranjo uporabo. Zaščitite ga pred direktno sončno svetlobo in naj bo nameščen v suhem prostoru. Nikoli ga ne nameščajte v prostore kjer se zadržuje vlaga kot so na primer kopalnice ipd..

#### NAMESTITEV MERILNEGA SISTEMA:

Na sliki A si lahko ogledate namestitev merilnega sistema na Phocos solarni regulator.

#### NAMESTITEV MONITORJA:

Na sliki B in C si lahko ogledate namestitev monitorja.

#### OZEMLJITEV SISTEMA:

Ozemljitev sistema si lahko ogledate na sliki D.

#### FUNKCIJE MONITORJA:

Oglejte si sliko E, ki vam prikazuje funkcije monitorja:

E-1 vam prikazuje tok ki ga zagotavlja solarn modul

E-2 vam prikazuje napetost akumulatorja

E-3 vam prikazuje tok ki ga porablja porabnik

#### OPOZORILO:

Bodite pozorni da ne spravite akumulatorja v kratek stik, zaščitite ga z varovalko. Akumulatorji lahko proizvajajo vnetljive pline zato poskrbite da v bližini ni vnetljivih snovi, iskenjaja ali drugih nevarnosti za vžig. Poskrbite da bo prostor dobro prezračen.

Kable in ostale materiale, ki jih uporabljate naj bodo dobro izolirani in naj se jih uporablja na suhem.

Poskrbite da v bližini akumulatorjev in regulatorja ni otrok.

Glede uporabe akumulatorjev upoštevajte navodila proizvajalca. V primeru nejasnosti se obrnite na prodajalca.

Proizvajalec ne odgovarja za poškodbe, še posebno za poškodbe na akumulatorju, ki nastanejo zaradi nepravilne inštalacije oziroma neupoštevanja navodil uporabe regulatorja. Proizvajalec ne bo upravičil reklamacije v primeru da je v regulator posegala nepooblaščen osebna in v primeru neprimerne namestitve sistema.

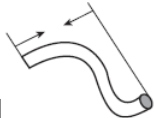
**TEHNIČNI PODATKI:**



0 - 35V, ± 1%



0 - 25A, ± 2%



2m

**Priključni kabel**

**Dimenzije merilnega sistema: 84 x 44 x 32 mm**

**Dimenzije monitorja: 70 x 67 x 29 mm**

**Teža: 170g**

**Temperaturno območje delovanja -25 do + 50 stopinj celzija**

**Zaščita: IP22**

**DATUM PRODAJE** \_\_\_\_\_

**PODPIS IN ŽIG PRODAJALCA:** \_\_\_\_\_