SCHEMA BLOC | UPGRADE VICTRON ESS

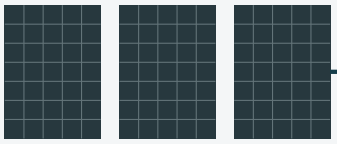
Monofazat 6k5 | BYD LVS 8.0 | 8,00 kWh

Cod produs: UPESSMON6k58kWh

SCHEME BLOC

SISTEM FOTOVOLTAIC EXISTENT

Panourile si invertorul ON-Grid nu fac parte din pachetul de upgrade.



DC

DC / AC

ON-Grid

AC

Panouri existente

Numar si putere conform instalatiei

Invertor existent

Model verificat la evaluare



Retea publica

Contor ESS*

Import / export



Consumatori

fara back-up

AC-in

UPGRADE ADAUGAT



BYD LVS 8.0

2 module LVS x 4 kWh

8,00 kWh

DC / 48 V



Victron MultiPlus-II

48/6k5/100-50

AC-out



Circuite cu back-up

Alimentare din baterie

VE.Bus



BMS7 CAN

Cerbo GX

Curent continuu (DC) — Curent alternativ (AC) — Comunicatie

Schema orientativa cu invertorul existent pe partea retelei: productia solara se opreste la pana de curent. *Contor ESS necesar in aceasta configuratie; modelul si includerea se confirma la proiectare. Protectiile si conexiunile de executie nu sunt detaliate.

+4 0752 387 688 | office@sinpurenergy.ro | www.sinpurenergy.ro

Valea Lupului, Str. Cireși nr. 16, CP 707410, IAȘI, ROMÂNIA