

Napelemes szigetüzemű tápellátás



Készre szerelt szekrény



Előszerelt és méretezett napelemes szett



Battery Life töltésvezérlés



Webes diagnosztikai felület (opcionális)



Helyszíni és távoli terméktámogatás



Országszerte számos referencia

NINCS A KÖZELBEN ELEKTROMOS HÁLÓZAT?

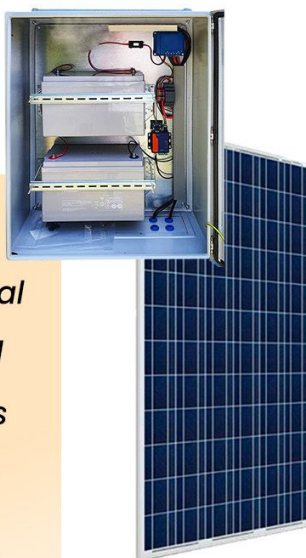
A szigetüzemű napelemes rendszerek kiválóan megoldják a villamos energia ellátási problémákat, költséghatékony ráfordítással.



info@gvhungaria.hu
geovision.shop.hu



Napelemes szigetüzemű tápellátás



A SZETT ELEMEI

- Napelemtábla tartó konzollal
- Fémszekrény tartó konzollal
- 2 db ipari zárt cellás ciklikus üzemű akkumulátor
- Töltésvezérlő
- Kábelek és csatlakozók

Kiemelt funkciók

Intelligens vezérlés

A Battery Life algoritmus figyelemmel kíséri az akkumulátor töltöttségi állapotát, és ha szükséges, napról napra kissé megnöveli a terhelés leválasztási szintjét, amíg a betakarított napenergia elegendő lesz a megközelítőleg 100%-os töltöttségi szint eléréséhez.

Karbantartásmentes akkumulátorok

20%-ig történő kisütési mélységű ciklus akár 1250 alkalommal is elérhető.

Webes diagnosztikai felület (opcionális)

Töltés, akkumulátor és rendszer állapotok távoli felügyelete, e-mail értesítésekkel.

OPCIONÁLIS KIEGÉSZÍTŐK

- 3G/4G/LTE-s nagynyereségű antenna
- 4,0 Mpixel kamera, maximum 3W fogyasztással
- 4 csatornás NVR 240GB SSD-vel 3-4W fogyasztással
- Korlátlan mobil Internet kártya élőképek eléréséhez
- 4, vagy 5 m-es horganyzott kameratartó oszlop

Műszaki tudnivalók

A rendszer fogyasztása

10W fogyasztás esetén biztosítható a 3-5 nap áthidalási idő, a javasolt maximális 15-20W-os fogyasztás és a tartósan rossz időjárási viszonyok esetén 1-2 napra csökkenhet.

Téli időszak

A téli hónapokban előfordulhat, hogy a borús napokon a napelem által termelt energia nem elég az eszközök működtetéséhez. Ebben az esetben a rendszer az akkumulátor tartalékaiból biztosítja a szükséges energiát, mely 0°C-os környezeti hőmérséklet mellett, legfeljebb 3-5 napra lehet elegendő. Ezen túlmenően a téli időszakban a rendszer üzemeltetőinek számolniuk kell azzal, hogy előfordulhatnak leállások.

A napelemes áramellátás minden esetben függ az időjárási viszonyoktól!

TIPPEK, TANÁCSOK:

A kamerák megtáplálását 12 Voltos tápfeszültségről javasoljuk. Az akkumulátorok és a csatlakozók bekötéséről a megrendelőnek kell gondoskodnia.



Üzlet és bemutatóterem:

1119 Budapest, Petzvál József u. 30.

+36 1 205 35 27

info@gvhungaria.hu