



Kereskedelmi
tároló rendszer

SolarEdge CSS-OD

A SolarEdge új, 102,4 kWh
névleges kapacitású kültéri
akkumulátorával segít a
vállalkozásoknak kezelni az
ingadozó energiaköltségeket

A CSS-OD akkumulátorszekrényt és az integrált 50 kW-os invertert úgy tervezték, hogy a helyszíni telepítéshez szükséges idő csökkentése érdekében könnyen telepíthető legyen, és a rendszer maximális védelme érdekében fejlett akkumulátor-biztonsági technológiát tartalmaz.

A SolarEdge ONE által működtetett CSS-OD optimalizált energiatermelést tesz lehetővé a legkülönbözőbb ágazatok és igények számára.



10
ÉV
GARANCIA

Optimalizált akkumulátortárolás



Gyorsabb telepítés és üzembe helyezés

Előre összeszerelt szekrényben szállítjuk, így minimális a helyszíni munka és kevesebb a telepítési hiba. Alkalmos beltéri és kültéri használatra.



Skálázható kialakítás

Testreszabható AC-kapcsolt helyszínek akár két akkumulátorral SolarEdge inverterenként, és helyszínenként akár 1MWh-ig skálázható.



Beépített biztonság

Fejlett akkumulátor-biztonsági funkciók, beleértve a tűzérzékelő és kettős tűzoltó mechanizmusokat, valamint a beépített AC + DC túlfeszültségvédelmi eszközöket.



Egyetlen megbízható partner

A PV + tárolás terén egyetlen partner előnyeit élvezheti, aki zökkenőmentes működést, iparágvezető garanciát, valamint egyetlen forrást kínál a képzéshez és a támogatáshoz.

Egyetlen megoldás a helyszíni összes energiaigényének kezelésére

A SolarEdge CSS-OD a SolarEdge ONE, egy felhőalapú energiaoptimalizálási rendszer és a ONE Controller, a helyszíni hardver, amely integrálja és biztosítja a helyszíni energiainfrastruktúrájának biztonságos kommunikációját. Együttesen hozzájárulnak az energiaköltségek csökkentéséhez azáltal, hogy automatikusan és folyamatosan optimalizálják a helyszíni energiatermelést és -tárolást.

Többféle energiaoptimalizálási mód és felhasználási eset támogatott, többek között:

- Maximált önfogyasztás
- Csúcskiegyenlítő
- Tarifaoptimalizálás dinamikus árképzéshez*
- Piaci részvétel*

* Hamarosan



SolarEdge ONE C&I számára
Felhőalapú energiagazdálkodás



SolarEdge ONE vezérlő
Helyszíni menedzser



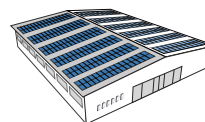
PV termelés

SolarEdge inverterek és teljesítmény-optimalizálók



SolarEdge CSS-OD

Akkumulátorszekrény és akkumulátor-inverter



A SolarEdge-ről

A SolarEdge globális vezető szerepet tölt be az intelligens energia területén, és olyan innovatív kereskedelmi és lakossági megoldásokat kínál, amelyek ellátják életünket energiával, és mozgásba lendítik jövőnk előrehaladását. A SolarEdge a világszínvonalú mérnöki és világméretű tapasztalatok felhasználásával kifejlesztett egy úttörő intelligens inverter megoldás, amely megváltoztatta a fotovoltaikus (PV) rendszerek energiatermelésének és -kezelésének módját. A Fortune 100-ban szereplő vállalatok több mint 50%-a rendelkezik SolarEdge technológiával a háztetőikön, és a céggel (SEDG) kereskednek a Nasdaq-on.