

DH100F All-in-one PV+ESS

Előnyök és tulajdonságok



Teljeskörű megoldások

All-in-one multifunkciós integráció: napelem, dízelgenerátor és tartalék üzemmód funkciók támogatása



Maximális biztonság

Tűzmelegelőzési védelem, háromszintű érzékeléssel, a TMG biztosítja, hogy a tűzvédelem aktív marad áramszünet esetén is.



Rugalmas bővíthetőség

Egy szekrény 71-100 kWh-ig méretezhető, AC és DC csatlózással egyaránt



Hatékonyság kedvező áron

280Ah-s lítium-vasfoszfát akkumulátor nagy energiasűrűséggel.

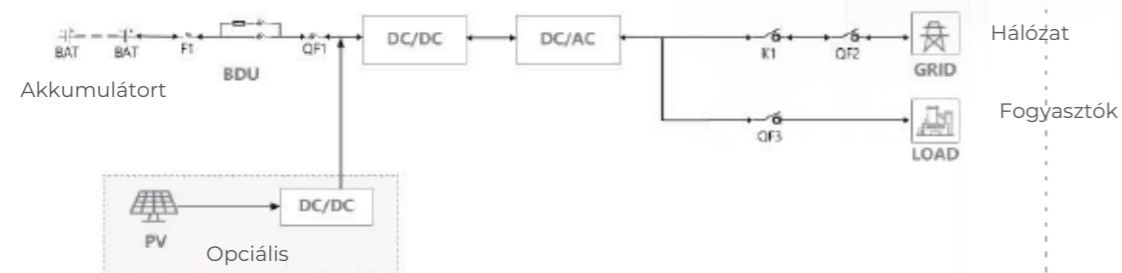
Energiamenedzsment rendszer

Moduláris felépítés, alacsony telepítési költségek.

NEW



Topológia



Műszaki paraméterek

Modell	DH100F-71kWh	DH100F-86kWh	DH100F-100kWh
Akkumulátor rendszer feltüntetett paraméterei			
Akkumulátor		LFP (280Ah)	
Névleges áram		140A (0.5C)	
Rendszer kapacitás	71kwh	86kwh	100kwh
AC feltüntetett paraméterek (on-grid/off-grid)			
Névleges teljesítmény	35kW	40kW	50kW
AC névleges áram	60A	74A	86A
AC névleges feszültség		230/400V	
Vezetékezési eljárás		3P+N+PE	
Frekvencia		50Hz/60Hz	
PV hozzáférés			
Max. bemeneti teljesítmény	25kW *2	30kW *2	35kW *2
Max. áram		80A*2	
Bemeneti feszültség		300~1000V	
MPPT útvonalak		2	
Rendszer leírás			
Dimenziók (Szélesség*Mélység*Magasság)	1200*1048*2258 mm (emelőgyűrűt nem tartalmazza)		
Súly	Approx. 1650kg(TBD)		
Hőmérséklet	-20~50		
Mechanikai védelem	°CIP55		
Anti-korróziós besorolás	C3		
Tengerszint feletti magasság	3000m (leszabályozás 2000m felett)		
Hűtésimódszer	Légűtés		
EMS kommunikáció	Ethernet/RS485/CAN/USB		