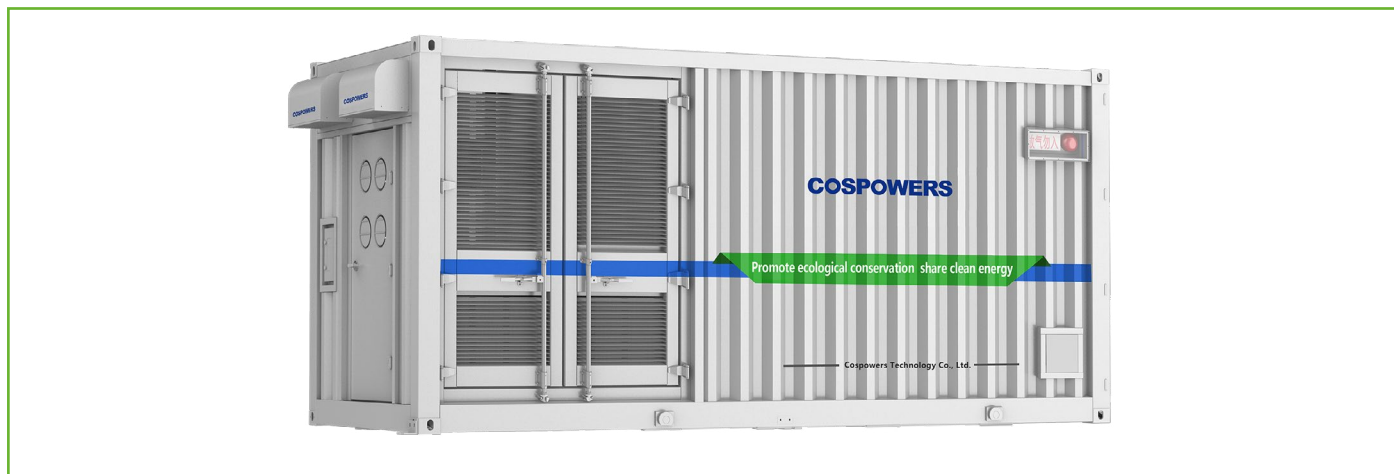


CELESTIAL ENERGY 500 KW / 1036 KWH

CELESTIAL ENERGY 500 KW / 1066 KWH



Fleksibilne mogućnosti proširenja, jedan stroj s višestrukim učinkom i različitim mogućnostima primjene



Višestruki sustavi zaštite



Visoko integrirani dizajn, uključujući AC i DC



Jednostavno i pregledno praćenje rada i upravljanje, upravljanje održavanjem preko Cloud sustava.

Parametri po modelu		Celestial Energy 500 kW / 1036 kWh	Celestial Energy 500 kW / 1066 kWh
Parametri istosmjerne struje	Kapacitet čelije	100 Ah	280 Ah
	Struktura modula	3P18S	1P14S
	Količina modula po klasteru	12 kom	17 kom
	Broj baterijskih klastera	5 kom	5 kom
	Snaga baterijskog sustava	1036 kWh	1066 kWh
	Raspon napona	604.8 ~ 766.8 V	666.4 ~ 844.9 V
Parametri izmjenične struje	Procijenjeni mrežni napon	500 kW	
	Način ožičenja	AC 400 / 230 V	
	Procijenjeni kapacitet mreže	3W+N+PE	
	Procijena frekvencije izmjenične struje	50 / 60 Hz	
	Izolacija	Bez iyolacijskog transformatora	
Parametri sustava	Radna temperatura	-30 ~ 55 °C	-40 ~ 50 °C
	Otpornost na razinu vlage u okolini	0 ~ 95 % (nema kondenzacije)	
	Najviša radna visina	2000 m	
	Povezivost	Ethernet, RS485, opcionalno 4G / 5G mobilna mreža	
	Razina zaštite	IP 54	
	Vrsta hlađenja	Zračno hlađenje	
	Razina buke	≤ 65 dB	
	Sustav zaštite od požara	Heptafluoropropane / Perfluorohexanone po razini odjeljka / aerosol ten vodena zaštita + sustav detektiranja yapaljivih plinova + ventilacijski sustav zaštite od eksplozija	
	Dimenzije	2438 x 2896 x 6058 mm	
	Težina	15 t	14 t