EP-2500-HC-UD



输入参数	
最大直流输入功率(@ cos φ=1)	2792kW
最大直流输入电压	1500V
MPPT电压范围	875V~1300V
最小直流输入电压	875V
最大输入电流	3191A
MPPT路数	2
直流输入支路数	16~22
输出参数	
额定交流输出功率	2500kW
—————————————————————————————————————	2750kW
	2646A
额定电网电压(允许范围)	600V (510V~660V)
额定电网频率	50Hz
允许电网频率范围	45~55Hz
额定功率下总谐波畸变率	<3%
直流电流分量	<0.5% (额定输出电流)
	0.8超前~0.8滞后
效率	
最大效率	99.02%
中国效率	98.52%
输入端断开器件	直流熔丝+负荷开关
—————————————————————————————————————	交流框架断路器
	具备
直流/交流浪涌保护	具备
电网监测	具备
接地故障监测	具备
PID抑制与修复	选配
SVG功能	选配
常规参数	
隔离方式	无变压器
规格 (宽/高/深)	2205×2200×1450mm
重量	2600kg
	<3000W
	<200W
防护等级	IP65
运行温度范围 ⁽¹⁾	-30 °C ~ +60 °C
湿度(无冷凝)	0~100%
最高运行海拔	5000m
散热方式	温控强制风冷
供电模式	自供电/外供电(可选)
显示	触摸屏
—————————————————————————————————————	RS485/Ethernet