

TBEA特变电工



TC500KH / TC630KH

- 模块化、前维护设计，降低电站维护成本
- 高功率密度，节省占地空间，降低电站初期投入
- 通过新能标、领跑者、零/低电压穿越、高电压穿越、AAA、MEA、PEA认证



公司网站



微信平台

型号	TC500KH	TC630KH
直流侧参数		
直流最大电压	1000V	
MPPT电压范围	460V~1000V	520V~1000V
满载MPPT电压范围	460V~850V	520V~850V
最大输入路数	7	8
交流侧参数		
额定输出功率	500kVA	630kVA
最大视在功率	550kVA	693kVA
额定输出电流	916A	1010A
最大输出电流	1008A	1111A
额定输出电压	315V	360V
额定频率	50Hz	
功率因数范围	0.8(超前) ~ 0.8(滞后), 连续可调	
最大谐波	< 3%	
逆变器效率		
最大效率	99%	
中国效率	> 98.4%	
环境条件		
温度范围	-25℃~60℃ (> 50℃降额)	
湿度范围	5%~95% (无凝露)	
最大满功率运行海拔	3000m	
冷却方式	强制风冷	
防护等级	IP20	
通讯		
通讯方式	RS485 / 以太网	
保护功能		
过/欠压保护	有	
过/欠频保护	有	
低/零电压穿越	有	
防孤岛效应保护	有	
过流保护	有	
防反放电保护	有	
过载保护	有	
防雷保护	有	
机械参数		
尺寸 (宽*高*深)	1200mm*2150mm*700mm	
重量	< 1000kg	
产品认证		
通过新能标、领跑者、零/低电压穿越、高电压穿越、AAA、MEA、PEA认证		