

TBEA 特变电工



TC1250KS

- 直流侧最大支持1.4倍及以上过载超配接入
- 50℃，1.1倍过载能力，超强高温过载，保证系统发电量
- 支持双绕阻变压器接入方式，降低电站初期投资成本
- 通过新能标认证、中国效率、零/低电压穿越认证、高电压穿越认证



公司网站



微信平台

型号	TC1250KS
直流侧参数	
直流最大电压	1000V
MPPT电压范围	520V~1000V
满载MPPT电压范围	520V~850V
最大输入路数	16
交流侧参数	
额定输出功率	1250kVA
最大视在功率	1375kVA
额定输出电流	2*1010A
最大输出电流	2*1111A
额定输出电压	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	IP55
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
防孤岛效应保护	有
过流保护	有
防反放电保护	有
极性反接保护	有
过载保护	有
低电压穿越	有
温度保护	有
机械参数	
尺寸 (宽*高*深)	2438mm*2591mm*2100mm
重量	< 3500kg
产品认证	
通过新能标、中国效率、零/低电压穿越、高电压穿越	