

# 三相组串式 逆变器

产品型号

ASN-125TL-C-L



## 高效

- 最大效率98.7%
- 最大组串电流40A，完美适配182/210组件
- 支持宽电压输入，宽电压范围
- 低启动电压，宽电压范围



## 智能

- 可选PID修复功能，提升系统发电量
- 支持智能组串，支持远程组串设置
- 支持智能组串，支持远程组串设置



## 安全

- 交直流二级防雷设计，主动消除浪涌电压
- 支持铝线接入，节省布线成本
- 家电级外观设计，美观的电站外观

技术规范表		ASN-125TL-C-L
三相组串式逆变器		125TL-C-L
<b>输入参数(直流)</b>		
最大输入电压		1100V
额定输入电压		850V
启动电压		200V
最大输入电流		40A@550V 45A@800V
<b>输出参数(交流)</b>		
IVFFI相数		0
最大输入组串路数		16
额定输出功率		1125kW
最大输出功率		1375kW
额定电网电压		3W-FF673W-1N-1PE
电网电压范围		120-880V
额定输出电流		18.8A@700V
最大输出电流		20.7A
功率因数		0.8超前/0.8滞后
总谐波畸变率		≤3%
效率		98.7%
最大效率		98.70%
效率@90%		98.51%
<b>保护功能</b>		
直流升大		具备
交流极性反接保护		具备
防孤岛保护		具备
输出过流保护		具备
组串故障检测		可选
直流浪涌保护		可选二级防雷
交流浪涌保护		可选二级防雷
绝缘阻抗检测		具备
PID恢复		可选
电弧故障检测		可选
夜间SVG功能		可选
<b>应用参数</b>		
尺寸(宽*高*深)		965*700*555mm
重量		86kg
冷却方式		智能风冷
工作环境湿度		0~100%
防护等级		IP65
拓扑结构		无变压器
输入端子		专用电压接插
显示与通信		LED指示灯，蓝牙+RS485可选
显示		LED指示灯，蓝牙+RS485可选
通讯方式		RS485/蓝牙/PLC(选配)