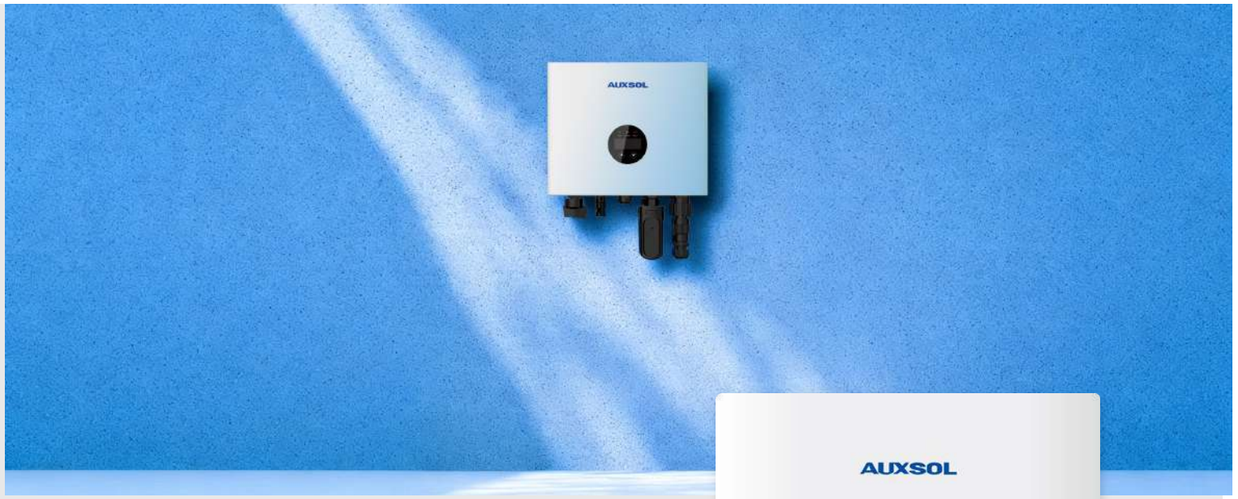


单相并网逆变器

ASN-3SL-G2　ASN-3.3SL-G2

高效

» 最大组串电流18A，适用于大电流/双面组件
» 40V低启动电压，实现早启动，增加发电量

智能

» 超宽电网电压设计，配合自动调压技术，确保在不稳定的电网条件下也能不间断运行
»支持24小时负载不间断电源监控（可选）

用户友好

» 静音设计（<35dB）
» 支持RS485、WiFi、LAN等多种通信方式

安全可靠

» 智能AFCI降低火灾风险（可选）

经济节省

» 结构紧凑轻巧，便于安装与维护

	ASN-3SL-G2	ASN-3.3SL-G2
输入参数（直流）		
最大光伏输入功率	4.5kW	4.95kW
最大光伏输入电压	550V	
额定电压	360V	
启动电压	40V	
MPPT电压范围	40-520V	
最大输入电流	18A	
最大输入短路电流	22A	
MPPT 数量/最大输入组串数	1/1	
输出参数（交流）		
额定输出功率	3kW	3.3kW
最大输出现在功率	3.3kVA	3.3kVA
最大输出功率	3.3kW	3.3kW
额定电网输出电流	13.6A	15A
最大输出电流	15A	15A
额定电网电压	1/N/PE,220V/230V/240V	
额定电网频率	50Hz/60Hz (±5Hz)	
功率因素	1（0.8超前~0.8滞后）	
总电流谐波畸变率	<3%	
效率		
最大效率	97.5%	
欧洲效率	97.0%	
保护功能		
集成直流开关	具备	
直流极性反接保护	具备	
绝缘阻抗检测	具备	
剩余漏电流检测	具备	
接地故障检测	具备	
短路保护	具备	
防孤岛保护	具备	
直流浪涌保护	直流II级/交流II级	
直流电弧故障保护	可选	
防逆流	可选	
通用参数		
尺寸（宽*高*深）	269.5*254.5*145mm	
重量	4.2kg	
夜间自耗电	≤1W	
工作环境温度	-30...+60℃	
冷却方式	自然冷却	
最高工作海拔	4000m（3000m以上降额）	
相对湿度	0~100%	
防护等级	IP66	
拓扑结构	无变压器	
直流端子类型	MC4连接器	
交流端子类型	快速连接插头	
显示与通信		
显示	LCD/LED+蓝牙+APP	
通信	标配：RS485、WiFi，可选：WLAN	

注意：本数据表中描述的规格和关键特性可能存在微小偏差，不构成完全保证。奥克斯甬能保留随时对本资料所述信息进行调整的权利，恕不另行通知。请始终获取最新版本的数据表，任何商业合同的签署均以签署时最新版本为准。