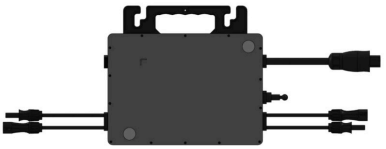
逆变器

LS-800Mi

微型逆变器 · 800 W



800 W	2	96 %	IP67
额定功率	MPPT 路数	最大效率	防护等级

参数	单位	LS-800Mi
光伏输入		
推荐光伏组件功率	W	280 – 550
启动电压	V	20
MPPT 电压范围	V	25 – 55
最大光伏输入电压	V	60
每路 MPPT 最大输入电流	A	13.5
每路 MPPT 最大短路电流	A	16.5
MPPT 数量		2
交流输出		
额定输出功率	W	800
额定电网电压	V	230
扩展输出电压范围	V	184 – 253
额定输出电流	A	3.47
最大输出电流	A	4
额定电网频率	Hz	50
电网频率范围	Hz	45 – 55
功率因数		>0.99（默认）
总电流谐波畸变率	%	<3
每路交流支路最大台数		5
效率		
最大效率	%	96
CEC 效率	%	95.5
MPPT 效率	%	99.5

参数	单位	LS-800Mi
基本参数		
夜间自耗电	W	<0.05
工作温度范围	°C	−40 – 65
尺寸（宽×高×深）	mm	260 × 225 × 32
重量	kg	2.9
防护等级		IP67
冷却方式		自然对流（无风扇）
拓扑结构		高频变压器隔离
质保期	年	10
设计寿命	年	25
通讯与显示		
通讯接口		Wi-Fi
监控方式		在线能源管理平台
认证与标准		
认证与标准		IEC 62109-1; IEC 62109-2; IEC 61000-6-1; IEC 61000-6-3
并网标准		VDE 4105; VRF 2019; NEN-EN 50549-1:2019; PN-EN 50549-1:2019

规格如有变更，恕不另行通知。除特别说明外，数值均为 25 °C 下的典型值。

XUSION 蓄仕是湖南新锂航科技有限公司旗下品牌

邮箱 lidreamtec@163.com

WhatsApp +86 133 5280 0772