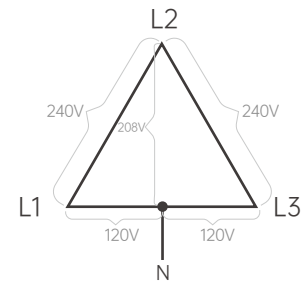


MEGA大型工商业逆变器系列(240V)

# MEGA储能变流器 带隔离变压器



High-leg Delta with split phase

## 产品亮点

- 输出电压等级、控制策略等,可以根据现场要求进行配置,以确保产品能够适应现场应用
- 端口报文监测、远程监控和数据分析,方便调试维护
- 兼容匹配多家电池BMS协议
- 多种工作模式,支持多机并联功能

## 应用



光伏充电站



工商业储能



充电站



型号	MEGA0030TS-240S	MEGA0050TS-240S	MEGA0100TS-240S	MEGA0150TS-240S	MEGA0250TS-240S
<b>交流(并网)</b>					
最大输出功率 (kW)	33	55	110	165	275
额定输出功率 (kW)	30	50	100	150	250
额定电网电压 (V)	240V High-leg Delta with split phase				
电网电压范围 (V)	192~276				
额定输出电流 (A)	72	120	240	361	602
额定电网频率 (Hz)	50/60				
电网频率范围 (Hz)	45~55 / 55~65				
THDi	<3%				
功率因数	1超前~1滞后(可设置)				
电网类型	3W/N/PE				
<b>交流(离网)</b>					
最大输出功率 (kW)	33	55	110	165	275
额定输出功率 (kW)	30	50	100	150	250
额定电网电压 (V)	240V High-leg Delta with split phase				
额定输出电流 (A)	72	120	240	361	602
THDu	≤1%线性; 或 ≤5%非线性				
额定电网频率 (Hz)	50/60				
过载能力	110%长期				
<b>电池</b>					
电池电压范围 (V)	250~850	320~850	420~850	420~850	420~850
最大电流 (A)	137	178	270	405	673
<b>常规参数</b>					
防护等级	IP21				
噪音 (dB)	<70				
工作温度范围 (°C)	-30 ~ +55				
冷却方式	风冷				
相对湿度	0~95%无冷凝				
最高工作海拔 (m)	5,000(>3,000降额)				
尺寸W*D*H (mm)	800*800*1,900	800*800*1,900	800*800*2,050	800*800*2,050	1,200*800*2,050
重量 (kg)	605	676	917	1,057	1,609
<b>显示和通信</b>					
显示屏	液晶触摸屏				
BMS通讯	RS485,TCP/IP,CAN				
EMS通讯	RS485,TCP/IP,CAN				