逆变器

SPA 4000-10000TL3 BH-UP

混合逆变器 · 三相 · 4 – 10 kW · 6 个型号

4 – 10 kW
额定功率

三相
相数

97.6 – 98.2 %
最大效率

IP65
防护等级

参数	单位	SPA 4000TL3 BH-UP	SPA 5000TL3 BH-UP	SPA 6000TL3 BH-UP	SPA 7000TL3 BH-UP	SPA 8000TL3 BH-UP	SPA 10000TL3 BH-UP
交流输出							
额定输出功率	W	4000	5000	6000	7000	8000	10000
最大输出视在功率	VA	4000	5000	6000	7000	8000	10000
额定电网电压	V	400					
相数		三相					
额定电网频率	Hz	50/60					
最大输出电流	A	6.1	7.6	9.1	10.6	12.1	15.2
总电流谐波畸变率	%	<3					
功率因数		0.8 超前至 0.8 滞后					
备用（离网）输出功率	W	4000	5000	6000	7000	8000	10000
交流并网接线方式		3W+N+PE					
三相不平衡输出		100%					
备用输出最大视在功率	VA	4000	5000	6000	7000	8000	10000
备用输出最大电流	A	6.1	7.6	9.1	10.6	12.1	15.2
备用输出额定电压	V	230/400					
备用输出额定频率	Hz	50/60					
备用输出总电压谐波畸变率	%	<3					
切换时间	ms	<10					

参数	单位	SPA 4000TL3 BH-UP	SPA 5000TL3 BH-UP	SPA 6000TL3 BH-UP	SPA 7000TL3 BH-UP	SPA 8000TL3 BH-UP	SPA 10000TL3 BH-UP
电池							
电池类型		锂电池 / 铅酸电池					
电池电压范围	V	100 – 550					
最大充电电流	A	25					
最大放电电流	A	25					
最大充电功率	W	4000	5000	6000	7000	8000	10000
最大放电功率	W	4000	5000	6000	7000	8000	10000
效率							
最大效率	%	97.6	97.8	98	98.2		
欧洲效率	%	97	97.2	97.3	97.4		97.5
保护							
保护功能		交流浪涌保护（II 型）；电池反接保护；交流短路保护；接地故障监测；电网监测；防孤岛保护；剩余电流监测单元；绝缘电阻监测					
基本参数							
尺寸（宽×高×深）	mm	505 × 453 × 198					
重量	kg	30					
工作温度范围	°C	−25 – 60					
夜间自耗电	W	<13					
拓扑结构		无变压器					
冷却方式		自然冷却					
防护等级		IP65					
相对湿度	%	0 – 100					
最高工作海拔	m	3000					
质保期	年	5 – 10					
交流接线方式		接头					
通讯与显示							
显示		LCD + LED					
通讯接口		RS485; CAN; USB					
监控方式		RF / Wi-Fi / GPRS（可选）					
认证与标准							
认证与标准		CE; IEC 62109; IEC 62040; VDE-AR-N 4105; VDE 0126; VFR 2019; C10/C11; EN 50549; CEI 0-21; CEI 0-16; IEC 62116; IEC 61727; AS/NZS 4777; G98; TOR Erzeuger					

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