EFFIC

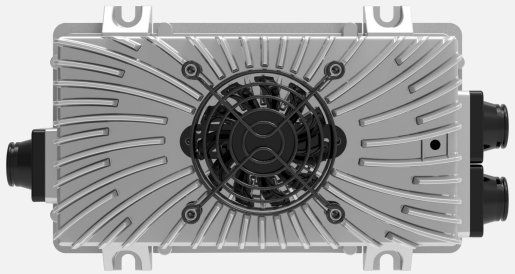
高频智能充电机

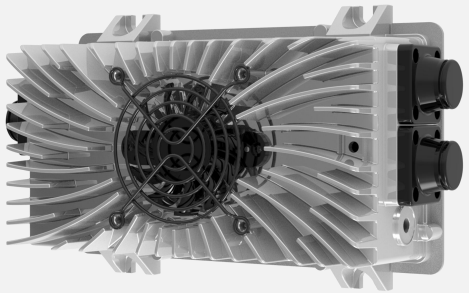
适用于锂电池/铅酸电池/其它电池



ZheJiang EFFIC Electric Technology Co.,Ltd

川系列—600W





600W	型号	24V20A	48V10A	72V8A
输入参数	交流电压	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
	交流相位	单相	单相	单相
	额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
	最大输入电流	≤2.9A	≤2.9A	≤3.3A
	功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
	输入功率	≤646W	≤641W	≤727W
	交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
输出参数	工作效率	≥ 0.9	≥ 0.92	≥ 0.92
	额定输出电压	24V	48V	72V
	额定输出电流	20A	10A	8A
	额定输出功率	576W	584W	662W
	直流输出电压	18Vdc～30Vdc	36Vdc～60Vdc	56Vdc～84Vdc
	输出插件	定制	定制	定制
通信参数	CAN通讯	可选	可选	可选
	通信协议	定制	定制	定制
其他参数	适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
	尺寸	107*190*70.5mm	107*190*70.5mm	107*190*70.5mm
	重量	2KG	2KG	2KG
	冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热
	环境温度	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C
	工作湿度	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%
	防护等级	IP67	IP67	IP67
	可选防护等级	不可选	不可选	不可选
	噪音	<65dB	<65dB	<65dB
	工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：36V14A 60V9A 80V6A

川系列—750W





750W	型号	24V19A	24V25A	36V20A	48V15A
输入参数	交流电压	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
	交流相位	单相	单相	单相	单相
	额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
	最大输入电流	≤6A	≤7.9A	≤9.2A	≤8.9A
	功率因数	≥ 0.69（AC220）/0.53（AC110）	≥ 0.69（AC220）/0.53（AC110）	≥ 0.69（AC220）/0.53（AC110）	≥ 0.69（AC220）/0.53（AC110）
	输入功率	≤662W	≤870W	≤1011W	≤940W
	交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
输出参数	工作效率	≥ 0.87	≥ 0.87	≥ 0.87	≥ 0.87
	额定输出电压	24V	24V	36V	48V
	额定输出电流	19A	25A	20A	15A
	额定输出功率	570W	750W	880W	810W
	直流输出电压	18Vdc～30Vdc	18Vdc～30Vdc	30Vdc～44Vdc	36Vdc～60Vdc
	输出插件	定制	定制	定制	定制
通信参数	CAN通讯	不支持	不支持	不支持	不支持
	通信协议	定制	定制	定制	定制
其他参数	适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
	尺寸	208*180*165mm	208*180*165mm	208*180*165mm	208*180*165mm
	重量	4KG	4KG	4KG	4KG
	冷却方式	自然冷却	自然冷却	自然冷却	自然冷却
	环境温度	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C
	工作湿度	0% ~ 98%	0% ~ 98%	0% ~ 98%	0% ~ 98%
	防护等级	IP65	IP65	IP65	IP65
	可选防护等级	不可选	不可选	不可选	不可选
	噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
	工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V10A 72V8A 80V6A

川系列—1000W





可选配提手

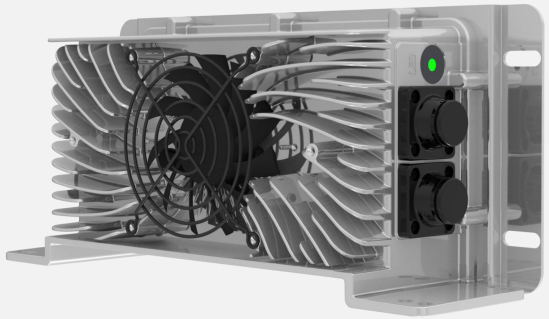


1000W	型号	24V36A	48V18A
输入参数	交流电压	AC180-240V	AC180-240V
	交流相位	单相	单相
	额定频率	50/60Hz	50/60Hz
	最大输入电流	≤5.2A	≤5.2A
	功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99
	输入功率	≤1138W	≤1154W
	交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线
输出参数	工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92
	额定输出电压	24V	48V
	额定输出电流	36A	18A
	额定输出功率	1036W	1036W
	直流输出电压	18Vdc～30Vdc	36Vdc～60Vdc
	输出插件	定制	定制
通信参数	CAN通讯	可选	可选
	通信协议	定制	定制
其他参数	适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
	尺寸	195*180*160mm	195*180*160mm
	重量	5KG	5KG
	冷却方式	自然冷却	自然冷却
	环境温度	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C
	工作湿度	0% ~ 100%	0% ~ 100%
	防护等级	IP67	IP67
	可选防护等级	不可选	不可选
	噪音	<65dB	<65dB
	工作海拔	<2000m	<2000m

更多型号：60V15A 72V10A 80V8A

川系列—1200W

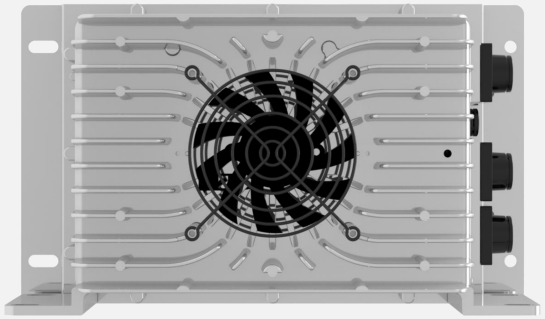


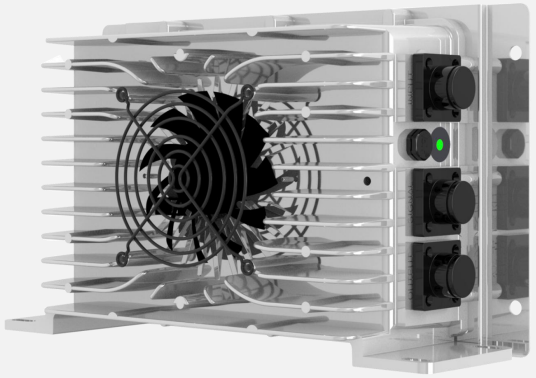


1200W	型号	24V30A	48V20A	60V15A	80V10A
输入参数	交流电压	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
	交流相位	单相	单相	单相	单相
	额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
	最大输入电流	≤8.6A	≤11.7A	≤10.2A	≤9A
	功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
	输入功率	≤948W	≤1282W	≤1026W	≤988W
	交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
输出参数	工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
	额定输出电压	24V	48V	60V	80V
	额定输出电流	30A	20A@AC220V/15A@AC110V	15A	10A
	额定输出功率	864W	1168W	1026W	900W
	直流输出电压	18Vdc～30Vdc	36Vdc～60Vdc	42Vdc～72Vdc	62Vdc～92Vdc
	输出插件	定制	定制	定制	定制
通信参数	CAN通讯	可选	可选	可选	可选
	通信协议	定制	定制	定制	定制
其他参数	适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
	尺寸	282*128*80mm	282*128*80mm	282*128*80mm	282*128*80mm
	重量	3KG	3KG	3KG	3KG
	冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
	环境温度	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C
	工作湿度	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%
	防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67
	可选防护等级	不可选	不可选	不可选	不可选
	噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
	工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：36V25A 72V13A 90V8A

川系列—2200W

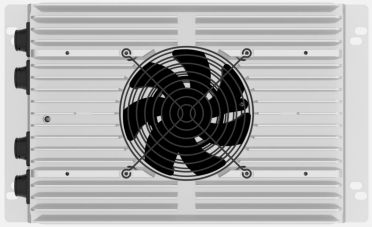




2200W	型号	24V50A	48V35A	60V30A	72V25A
输入参数	交流电压	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
	交流相位	单相	单相	单相	单相
	额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
	最大输入电流	≤7.2A	≤10.2A	≤12.5A	≤12.6A
	功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
	输入功率	≤1581W	≤2244W	≤2253W	≤2272W
	交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
输出参数	工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
	额定输出电压	24V	48V	60V	72V
	额定输出电流	50A@AC220V/30A @AC110V	35A@AC220V/20A @AC110V	30A@AC220V/15A @AC110V	25A@AC220V/13A @AC110V
	额定输出功率	1440W	1044W	2052W	2070W
	直流输出电压	18Vdc～30Vdc	36Vdc～60Vdc	42Vdc～72Vdc	56Vdc～84Vdc
	输出插件	定制	定制	定制	定制
COMM	CAN通讯	可选	可选	可选	可选
	通信协议	定制	定制	定制	定制
OTHER	适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
	尺寸	284*168*90mm	284*168*90mm	284*168*90mm	284*168*90mm
	重量	5KG	5KG	5KG	5KG
	冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
	环境温度	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C
	工作湿度	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%
	防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67
	可选防护等级	不可选	不可选	不可选	不可选
	噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
	工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：36V40A 80V20A 90V15A

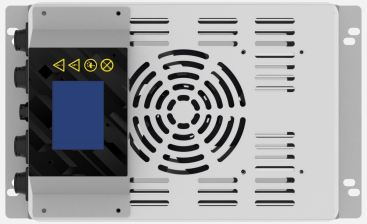
川系列—3300W





可选配提手/显示屏

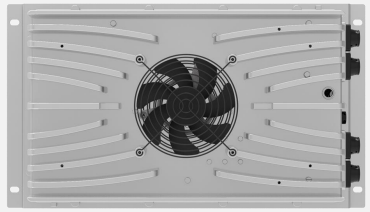




3300W	型号	24V100A	36V70A	48V50A	72V35A	96V30A
输入参数	交流电压	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
	交流相位	单相	单相	单相	单相	单相
	额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
	最大输入电流	≤14.4A	≤15.1A	≤14.3A	≤14.2A	≤15.8A
	功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
	输入功率	≤3162W	≤3320W	≤3137W	≤3114W	≤3481W
	交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
输出参数	工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.94	≥ 0.94	≥ 0.94
	额定输出电压	24V	36V	48V	72V	96V
	额定输出电流	100A@AC220V/ 50A@AC110V	70A@AC220V/3 5A@AC110V	50A@AC220V/2 5A@AC110V	40A@AC220V/2 0A@AC110V	30A@AC220V/1 5A@AC110V
	额定输出功率	2880W	3024W	2920W	2898W	3240W
	直流输出电压	18Vdc～30Vdc	28Vdc～45Vdc	36Vdc～60Vdc	56Vdc～84Vdc	75Vdc～111Vdc
	输出插件	定制	定制	定制	定制	定制
通信参数	CAN通讯	可选	可选	可选	可选	可选
	通信协议	定制	定制	定制	定制	定制
其他参数	适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
	尺寸	348*211*104mm	348*211*104mm	348*211*104mm	348*211*104mm	348*211*104mm
	重量	10KG	10KG	10KG	10KG	10KG
	冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
	环境温度	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C
	工作湿度	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%
	防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
	可选防护等级	不可选	不可选	不可选	不可选	不可选
	噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
	工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

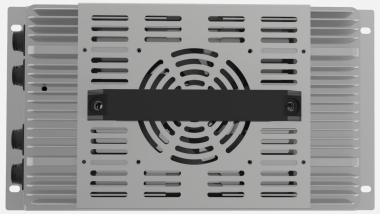
更多型号：60V42A 90V33A 80V34A

川系列—6600W





可选配提手/显示屏





6600W	型号	48V100A	80V70A	96V60A
输入参数	交流电压	AC380V±15%	AC380V±15%	AC380V±15%
	交流相位	三相	三相	三相
	额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
	最大输入电流	≤9.5A	≤10.3A	≤12.4A
	功率因数	≥ 0.94	≥ 0.94	≥ 0.94
	输入功率	<=6275W	<=6769W	<=6963W
	交流输入插头	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线
输出参数	工作效率	≥ 0.94	≥ 0.94	≥ 0.94
	额定输出电压	48V	80V	96V
	额定输出电流	100A	70A	60A
	额定输出功率	5840W	6300W	6480W
	直流输出电压	36Vdc～60Vdc	63Vdc～94Vdc	75Vdc～111Vdc
	输出插件	定制	定制	定制
通信参数	CAN通讯	可选	可选	可选
	通信协议	定制	定制	定制
其他参数	适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
	尺寸	442*252*122mm	442*252*122mm	442*252*122mm
	重量	16KG	16KG	16KG
	冷却方式	风冷散热	风冷散热	Air cooling
	环境温度	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C	-20° C ~ 55° C
	工作湿度	0% ~ 100%	0% ~ 100%	0% ~ 100%
	防护等级	IP67	IP67	IP67
	可选防护等级	不可选	不可选	不可选
	噪音	<65dB	<65dB	<65dB
	工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V80A 72V75A 90V55A

风系列—900W



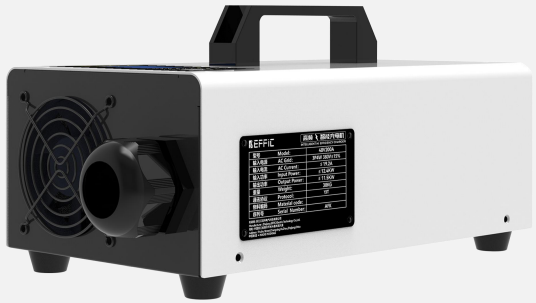


型号	24V30A	36V19A	48V15A
交流电压	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
交流相位	单相	单相	单相
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤9.1A	≤8.7A	≤9.2A
功率因数	≥ 0.69（AC220）/0.53（AC110）	≥ 0.69（AC220）/0.53（AC110）	≥ 0.69（AC220）/0.53（AC110）
输入功率	<=1003W	<=953W	<=1017W
交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
工作效率	≥ 0.87	≥ 0.87	≥ 0.87
额定输出电压	24V	36V	48V
额定输出电流	30A	19A	15A
额定输出功率	<=864W	<=820W	<=876W
直流输出电压	18Vdc～28.8Vdc	28Vdc～43.2Vdc	36Vdc～57.6Vdc
输出插件	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	250X154X120(mm)	250X154X120(mm)	250X154X120(mm)
重量	4KG	4KG	4KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V12A 72V10A 80V8A

风系列—1.8KWmini





1.8KWmini	24V50A	24V60A	48V30A	60V25A	72V20A
交流电压	AC220V±15%	AC220V±15%	AC220V±15%	AC220V±15%	AC220V±15%
交流相位	单相	单相	单相	单相	单相
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤10.3A	≤12.5A	≤12.4A	≤15.8A	≤15.8A
功率因数	≥ 0.7	≥ 0.7	≥ 0.7	≥ 0.7	≥ 0.7
输入功率	≤2285W	≤2742W	≤2742W	≤2897W	≤2871W
交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
工作效率	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9
额定输出电压	24V	24V	48V	60V	72V
额定输出电流	50A	60A	30A	25A	20A
额定输出功率	1440W	1728W	1728W	1825W	1752W
直流输出电压	10Vdc～32Vdc	10Vdc～32Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～75Vdc	10Vdc～100Vdc
输出插件	定制	定制	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	320X180X130(mm)	320X180X130(mm)	320X180X130(mm)	320X180X130(mm)	320X180X130(mm)
重量	5KG	5KG	5KG	5KG	5KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：36V40A 80V15A 90V13A

风系列—1.8KW





1800W	24V50A	24V60A	48V30A	60V25A	72V20A
交流电压	AC220V±15%	AC220V±15%	AC220V±15%	AC220V±15%	AC220V±15%
交流相位	单相	单相	单相	单相	单相
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤10.3A	≤12.5A	≤12.4A	≤15.8A	≤15.8A
功率因数	≥ 0.7	≥ 0.7	≥ 0.7	≥ 0.7	≥ 0.7
输入功率	≤2285W	≤2742W	≤2742W	≤2897W	≤2871W
交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
工作效率	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9	≥ 0.9
额定输出电压	24V	24V	48V	60V	72V
额定输出电流	50A	60A	30A	25A	20A
额定输出功率	1440W	1728W	1728W	1825W	1752W
直流输出电压	10Vdc～32Vdc	10Vdc～32Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～75Vdc	10Vdc～100Vdc
输出插件	定制	定制	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	350X200X160(mm)	350X200X160(mm)	350X200X160(mm)	350X200X160(mm)	350X200X160(mm)
重量	6KG	6KG	6KG	6KG	6KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：36V40A 80V15A 90V13A

风系列—3KW

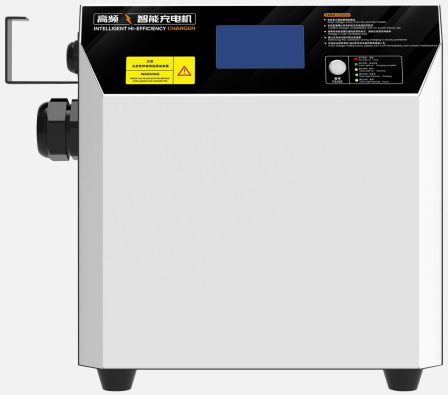




3000W	24V100A	36V50A	48V50A	72V35A
交流电压	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
交流相位	单相	单相	单相	单相
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤14.5A	≤10.8A	≤14.5A	≤15.4A
功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
输入功率	≤ 3196W	≤2397W	≤ 3196W	≤ 3403W
交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
工作效率	≥ 0.91	≥ 0.91	≥ 0.91	≥ 0.91
额定输出电压	24V	36V	48V	72V
额定输出电流	100A	50A	50A	35A
额定输出功率	2880W	2160W	2880W	3066W
直流输出电压	10Vdc～32Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～100Vdc
输出插件	定制	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	400x172x302(mm)	400x172x302(mm)	400x172x302(mm)	400x172x302(mm)
重量	11KG	11KG	11KG	11KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V40A 80V30A 90V25A

风系列—3KWx2





6000W	24V150A	24V200A	48V100V	80V65A
交流电压	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V	AC100-240V
交流相位	单相	单相	单相	单相
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤22A	≤29A	≤29A	≤29A
功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
输入功率	≤ 4700W	≤6300W	≤ 6300W	≤ 6200W
交流输入插头	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线	火线+零线+地线
工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
额定输出电压	24V	24V	48V	80V
额定输出电流	150A	200A	100A	65A
额定输出功率	4320W	5760W	5760W	5700W
直流输出电压	10Vdc～32Vdc	10Vdc～32Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～100Vdc
输出插件	定制	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	403X375X482(mm)	403X375X482(mm)	403X375X482(mm)	403X375X482(mm)
重量	30KG	30KG	30KG	30KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V80A 80V60A 90V50A

风系列—7KW





7000W	36V100A	48V100A	48V100A	80V70A	96V60A	115.2V50A
交流电压	AC380V±15%	AC380V±15%	AC480V±15%	AC380V±15%	AC380V±15%	AC380V±15%
交流相位	三相四线	三相四线	三相四线	三相四线	三相四线	三相四线
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤7.2A	≤7.6A	≤9.6A	≤11A	≤11.7A	≤10.8A
功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
输入功率	≤4743W	≤ 6324W	≤ 6324W	≤ 7200W	≤ 7700W	≤ 7100W
交流输入插头	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线
工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
额定输出电压	36V	48V	48V	80V	96V	115.2V
额定输出电流	100A	100A	100A	70A	60A	50A
额定输出功率	4320W	5700W	5700W	6500W	7000W	6500W
直流输出电压	10Vdc～60Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～100Vdc	10Vdc～110Vdc	10Vdc～132Vdc
输出插件	定制	定制	定制	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	400X221X385(mm)	400X221X385(mm)	400X221X385(mm)	400X221X385(mm)	400X221X385(mm)	400X221X385(mm)
重量	19KG	19KG	19KG	19KG	19KG	19KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V80A 72V75A 90V65A

风系列—10KW

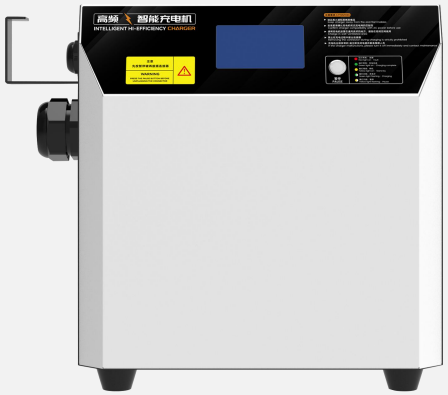




10000W	48V150A	80V100A	96V100A	153.6V50A
交流电压	AC380V±15%	AC380V±15%	AC480V±15%	AC380V±15%
交流相位	三相四线	三相四线	三相四线	三相四线
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤14.4A	≤14.5A	≤14.3A	≤14.4A
功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
输入功率	≤ 9500W	≤9600W	≤11900W	≤9500W
交流输入插头	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线
工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
额定输出电压	48V	80V	96V	153.6V
额定输出电流	150A	100A	100A	50A
额定输出功率	8600W	8700W	10800KW	8600W
直流输出电压	10Vdc～60Vdc	10Vdc～100Vdc	10Vdc～110Vdc	10Vdc～176Vdc
输出插件	定制	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	400X221X385(mm)	400X221X385(mm)	400X221X385(mm)	400X221X385(mm)
重量	19KG	19KG	19KG	19KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V140A 72V120A 90V95A

风系列—7KWx2

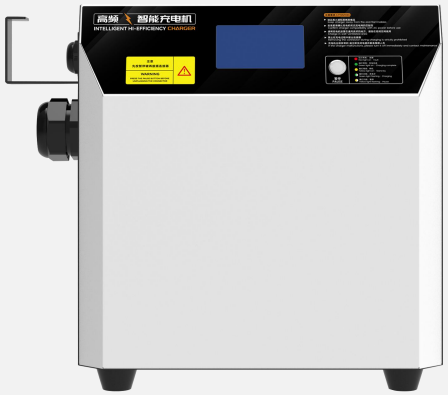




14000W	36V200A	48V200A	80V150A	115.2V100A	153.6V70A
交流电压	AC380V±15%	AC380V±15%	AC380V±15%	AC380V±15%	AC380V±15%
交流相位	Three phase four wire	Three phase four wire	Three phase four wire	Three phase four wire	Three phase four wire
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤14.4A	≤18A	≤22A	≤21.6A	≤20.1A
功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
输入功率	≤9.5KW	≤11.8KW	≤14.4KW	≤14.2KW	≤ 13.3KW
交流输入插头	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线
工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
额定输出电压	36V	48V	80V	115.2V	153.6V
额定输出电流	200A	200A	150A	100A	70A
额定输出功率	8640W	10800W	13100W	13000W	12100KW
直流输出电压	10Vdc～60Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～100Vdc	10Vdc～132Vdc	10Vdc～176Vdc
输出插件	定制	定制	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	403X418X482(mm)	403X418X482(mm)	403X418X482(mm)	403X418X482(mm)	403X418X482(mm)
重量	38KG	38KG	38KG	38KG	38KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V160A 72V150A 90V130A

风系列—10KWx2





20000W	80V200A	96V200A	153.6V100A
交流电压	AC380V±15%	AC480V±15%	AC380V±15%
交流相位	三相四线	三相四线	三相四线
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤29A	≤28.5A	≤28.8A
功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
输入功率	≤19.2KW	≤23.7KW	≤19KW
交流输入插头	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线
工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
额定输出电压	80V	96V	153.6V
额定输出电流	200A	200A	100A
额定输出功率	17.5KW	21.6KW	17KW
直流输出电压	10Vdc～100Vdc	10Vdc～110Vdc	10Vdc～176Vdc
输出插件	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	403X418X482(mm)	403X418X482(mm)	403X418X482(mm)
重量	40KG	40KG	40KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V280A 72V240A 90V190A

风系列—7KWx3





21000W	48V250A	48V300A	80V150A
交流电压	AC220V±15%	AC220V±15%	AC220V±15%
交流相位	三相四线	三相四线	三相四线
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤41.5A	≤50A	≤37.9A
功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
输入功率	≤ 15.8KW	≤ 19KW	≤ 14.4KW
交流输入插头	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线
工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
额定输出电压	48V	48V	80V
额定输出电流	250A	300A	150A
额定输出功率	14.4KW	17.2KW	13KW
直流输出电压	10Vdc～60Vdc	10Vdc～60Vdc	10Vdc～100Vdc
输出插件	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	403X418X627(mm)	403X418X627(mm)	403X418X627(mm)
重量	55KG	55KG	55KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V240A 72V225A 90V195A

风系列—10KWx3





30000W	80V250A	80V250A	80V300A	153.6V150A
交流电压	AC380V±15%	AC480V±15%	AC480V±15%	AC380V±15%
交流相位	三相四线	三相四线	三相四线	三相四线
额定频率	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
最大输入电流	≤36.5A	≤28.9A	≤34.7A	≤43.2A
功率因数	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99	≥ 0.99
输入功率	≤ 24KW	≤ 24KW	≤ 28.8KW	≤ 28.4KW
交流输入插头	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线	三相火线+地线
工作效率	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92	≥ 0.92
额定输出电压	80V	80V	80V	153.6V
额定输出电流	250A	250A	300A	150A
额定输出功率	21.9KW	21.9KW	26.2KW	26KW
直流输出电压	10Vdc～100Vdc	10Vdc～100Vdc	10Vdc～100Vdc	10Vdc～176Vdc
输出插件	定制	定制	定制	定制
CAN通讯	可选	可选	可选	可选
通信协议	定制	定制	定制	定制
适用电池类型	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电	铅酸 / 锂电
尺寸	403X418X627(mm)	403X418X627(mm)	403X418X627(mm)	403X418X627(mm)
重量	55KG	55KG	55KG	55KG
冷却方式	风冷散热	风冷散热	风冷散热	风冷散热
环境温度	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C	-20° C ~ 50° C
工作湿度	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%	0% ~ 95%
防护等级	IP20	IP20	IP20	IP20
可选防护等级	IP54	IP54	IP54	IP54
噪音	<65dB	<65dB	<65dB	<65dB
工作海拔	<2000m	<2000m	<2000m	<2000m

更多型号：60V420A 72V360A 90V285A