MAXGE
Intelligence beyond vision

MG7-AC-44kW

double Plugs
Floor standing type
AC Charging Station

产品名 PRODUCT NAME	交流44kW充电桩 AC 44 kW CHARGING STATION
型号 Type	MG7-AC-44kW
尺寸 Dimension(mm)	500*350*130(mm)
使用界面 User Interface	4.3英寸高亮屏幕 4.3 inch highlight display
交流功率 AC Power	380Vac±20%；50Hz±10%；L+N+PE
额定电流 Rated Current	32A
输出功率 Output Power	44kW
工作环境 Working Condition	海拔：≤2000M；温度：-20℃~+50℃ Level：≤2000m; Temperature：-20℃~+50℃
充电方式 Charging Mode	刷卡，扫码 Swipe card, scan code
联网方式 Networking Mode	Ethernet 4G, wifi
运营模式 Operation Mode	离线不计费、离线计费、在线计费 Offline no billing, offline billing, online billing
保护功能 Protection Function	过电压，欠电压，过电流，短路，浪涌，漏电等 Overvoltage, under-voltage, overcurrent, short circuit, surge, leakage, etc.
执行标准 Executive Standard	IEC 62196, SAE J1772
充电线长 Cable Length	标配3.5M（可选） 3.5m (optional)
防护等级 Protection Level	IP54
RCD	B型漏电 Type B RCCB
安装 Installation	壁挂安装或落地安装 Wall-mounted or floor-mounted installation

MG7-AC-44kW 双插座立式交流充电桩

MG8-DC-30/40kW Charging Station

产品名 PRODUCT NAME	集成直流充电桩 INTEGRATED DC CHARGING STATION	
型号 Type	MG8-DC-30kW	MG8-DC-40kW
尺寸 Dimension(mm)	550*200*1620（mm）	
使用界面 User Interface	4.3英寸触摸屏 4.3 inch touch screen	
输入电压 Input voltage	AC380V±20%	
额定电流 Rated Current	67-70A	
输出功率 Output Power	30kW	40kW
工作环境 Working Condition	海拔：≤2000M；温度：-20℃~+50℃ Level：≤2000m; Temperature：-20℃~+50℃	
充电方式 Charging Mode	刷卡，扫码 Swipe card, scan code	
联网方式 Networking Mode	Ethernet 4G, wifi	
输入频率 Input frequency	45-65Hz	
保护功能 Protection Function	过电压，欠电压，过电流，短路，浪涌，漏电等 Overvoltage, under-voltage, overcurrent, short circuit, surge, leakage, etc.	
执行标准 Executive Standard	IEC 62196, SAE J1772	
充电线长 Cable Length	标配5M（可选） 5m (optional)	
防护等级 Protection Level	IP54	

MAXGE
Intelligence beyond vision

MG9-DC-60kW/80kW
Charging Station

产品名 PRODUCT NAME	集成直流充电桩 INTEGRATED DC CHARGING STATION	
型号 Type	MG9-DC-60kW	MG9-DC-80kW
尺寸 Dimension(mm)	720*557*1700(mm)	
使用界面 User Interface	7英寸彩色LCD触摸屏 7 inch LCD color display touch screen	
输入电压 Input voltage	AC380V±20%	
额定电流 Rated Current	100-180A	
输出功率 Output Power	60kW	80kW
工作环境 Working Condition	海拔：≤2000M；温度：-20℃~+50℃ Level：≤2000m; Temperature：-20℃~+50℃	
充电方式 Charging Mode	刷卡，扫码 Swipe card, scan code	
联网方式 Networking Mode	Ethernet 4G, wifi	
输入频率 Input frequency	45-65Hz	
保护功能 Protection Function	过电压，欠电压，过电流，短路，浪涌，漏电等 Overvoltage, under-voltage, overcurrent, short circuit, surge, leakage, etc.	
执行标准 Executive Standard	IEC 62196, SAE J1772	
充电线长 Cable Length	标配5M（可选） 5m (optional)	
防护等级 Protection Level	IP54	

MG10-DC-120kW
Charging Station

产品名 PRODUCT NAME	MG10-DC-120A/B			
详细规格 Detailed specifications	额定功率 Rated Power	120kW		
充电设备 Charging Equipment	使用界面 User Interface	7英寸彩色LCD触摸屏 7 inch LCD color display touch screen		
	输出形式 Output method	CCS/CHAdeMO	CCS/CHAdeMO	Type2
	输出功率 Output Power	60kw	60kw	22kw
	安装方式 Installation method	落地安装 Floor-mounted installation		
	接线方式 Route way	下进下出 Load in and Load out		
	设备尺寸 Equipment size	700*500*1672(mm)		
	输入电压 Input voltage	AC380V±20%		
	输入频率 Input frequency	45~65Hz		
	输出电压 The output voltage	200-750V		
	单枪输出电压范围 Single gun output current range	0-160A		
	协议 Protocol	OCPP 1.6		
	充电线长 Cable length	5m		
	测量精度 Measurement accuracy	0.5Level		
电气参数 Electrical index	限流保护值 Current limit protection value	≥110%		
	调节精度 Regulation accuracy	≤±0.5%		
	稳定电流精度 Steady current accuracy	≤±1%		
	纹波系数 Ripple coefficient	≤±0.5%		
	效用率 effectiveness	≥94.5%		
	功率因数 Power factor	≥0.99 (Above 50% load)		
	谐波THD Harmonic content THD	≤5% (Above 50% load)		
功能设计 Feature Design	HDMI	7英寸彩色LCD触摸屏，LED指示灯 7 inch LCD color display touch screen, LED indicator		
	充电模式 Charging mode	自动充电，固定功率，定额，定时 Automatic charging, fixed power, fixed amount, fixed time		
	保护功能 Protection Function	充电枪温度检测，过电压，欠电压，过载，短路，接地，过温，低温，绝缘监测，储备极性，防雷击，紧急中止，漏电 Charge gun temperature detection, overvoltage, under-voltage, overload, short circuit, grounding, overtemperature, low temperature, insulation monitoring, reverse polarity, surge, emergency stop, leakage		
环境交互 Environmental Indicators	工作温度 Operating temperature	-25℃~+50℃		
	工作湿度 Working humidity	5% ~ 95% non-condensing		
	工作海拔 Working altitude	<3000m		
	防护等级 Protection class	IP54		
	制冷模式 cooling method	强制风冷 Forced air cooling		
	噪音水平 Noise control	≤60DB		
	MTBF	100000小时 100,000hours		

MAXGE
Intelligence beyond vision

MG11-DC-120/180kW
Charging Station

产品名 PRODUCT NAME	集成直流充电桩 INTEGRATED DC CHARGING STATION	
型号 Type	MG11-DC-120kW	MG11-DC-180kW
尺寸 Dimension(mm)	720*557*1700（mm）	
使用界面 User Interface	7英寸触摸屏 7 inch touch screen	
输入电压 Input voltage	AC380V±20%	
额定电流 Rated Current	250-280A	
输出功率 Output Power	120kW	180kW
工作环境 Working Condition	海拔：≤2000M；温度：-20℃~+50℃ Level：≤2000m; Temperature：-20℃~+50℃	
充电方式 Charging Mode	刷卡，扫码 Swipe card, scan code	
联网方式 Networking Mode	Ethernet 4G, wifi	
输入频率 Input frequency	45-65Hz	
保护功能 Protection Function	过电压，欠电压，过电流，短路，浪涌，漏电等 Overvoltage, under-voltage, overcurrent, short circuit, surge, leakage, etc.	
执行标准 Executive Standard	IEC 62196, SAE J1772	
充电线长 Cable Length	标配5M（可选） 5m (optional)	
防护等级 Protection Level	IP54	