DEGSON

总览

产品信息

MTDC-S-200A-V5-03-5.0M-10A(H)-22100000025

车辆端充电枪，符合SAE J3400,UL2251标准，通过Tesla车辆插座以直流电 (DC) 为电动汽车 (EV) 快速充电，用于商用充电站。

产品优势

- ☑ 高防护性能标准，主体IP67防水防尘
- ☑ 可替换功率端子及枪头，提高使用寿命，降低运维成本
- ☑ 超声波焊接，降低端子接触电阻，提高端子热安全系数
- ☑ 可靠性材料，可承受1米高度跌落与2吨汽车碾压
- ☑ 产品全身绝缘，握感舒适，安全可靠

产品认证

技术数据

产品图表

3D模型

尺寸

车辆连接器宽度	41.5mm（车辆充电连接器）
车辆连接器深度	272mm
线缆长度	5000±100mm
剥线长度	200±10mm

环境条件

最高海拔	5000m（海平面以上）
环境温度（运行）	-40℃~50℃

环境温度（存放/运输）	-40°C ~ +80°C
保护等级	Type 3R

电气特性

最大充电功率	200KW
相数	1
动力插针数量	3
大功率触点的额定电流	200A
功率触点额定电压	1000
信号触点数量	2
信号触点额定电流	2
信号触点额定电压	30
信号传输类型	脉冲宽度调节

机械特性

插 / 拔周期	10000
插入力	<90N
拔出力	<90N

标识材料

手柄颜色	黑色
外壳颜色	黑色
保护盖颜色	黑色
定制型根据	客户要求提供
外壳材料	塑料
手柄材料区	塑料
保护盖材料	软塑料
阻燃等级	V0

触点表面材料	Ag

电缆

电缆结构	4*3AWG+14AWG+4*2*18AWG
接线标准	UL62
接线级别	5级
接线认证	UL
线缆外径	28.5mm
导线类型	直线
外护套，颜色	黑色
最小弯曲半径	175mm
外护套，材料	TPE

材料数据

环保事项(符合REACH/RoHS)	是

附件

商业数据

订货号	22100000025
包装单位	1PCS/箱
最小订货量	1
产品重量（不含包装）	