

总览

产品信息



MGDC-T-250A-V-5.0M-22010000060

DC充电电缆，带车辆充电插头及自由出线端，用于通过GB/T车辆插口以直流电（DC）为电动汽车（EV）快速充电，用于安装在电动汽车充电站；（EVSE）上

产品优势

- ☑ Degson的所有车辆交流插头和供电交流插头均采用统一的设计
- ☑ 功率和信号触点均为镀银表面
- ☑ 已通过IATF 16949:2016体系认证
- ☑ 手柄符合人体工学并配有额外的橡胶手柄组件，易于操作
- ☑ 附带温度传感器，用于监测功率触点的温度

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型

□

尺寸

车辆连接器宽度	290.7mm(车辆充电连接器)
车辆连接器深度	249.2mm(车辆充电连接器)
线缆长度	5000±100mm

环境条件

最高海拔	5000m（海平面上）
环境温度（运行）	-30 °C ~ 50 °C
环境温度（存放/运输）	-40 °C ~ 80 °C

电气特性

最大充电功率	250KW
相数	3
动力插针数量	3
大功率触点的额定电流	250
功率触点额定电压	1000
信号触点数量	6
信号触点额定电流	2
	4
信号触点额定电压	30
信号传输类型	脉冲宽度调节
电阻编码	1000Ω

机械特性

插入力	<140N
拔出力	< 140N

标识材料

外壳颜色	黑色
枪头颜色	黑色
致动元件颜色	银色
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
致动手柄材料	金属
保护盖材料	塑料
连接型材料	塑料

阻燃等级	V0
触点表面材料	Ag

环境产品合规性

REACH	符合
China RoHS	符合

电缆

电缆结构	2 x 80 mm ² + 1 x 25 mm ² + 2 x 4 mm ² + 3x 0.75 mm ²
接线标准	GB/T 33594-2017
接线级别	5级
接线认证	CQC
线缆外径	37.9mm ±1mm
导线类型	直线
外护套, 颜色	黑色
外护套, 材料	PUR

附件

商业数据

订货号	22010000060
包装单位	1pcs/箱
最小订货量	1
产品重量 (不含包装)	