

总览

产品信息



FGDC-T-125A-V-0.0M-22060000051

充电装置插座出口，用于以直流电（DC）为电动车辆（EV）充电，与国标直流车辆充电装置插头兼容，用于安装在电动汽车上

产品优势

- ☑ Degson的所有车辆插座和充电桩供电插座均采用统一的设计
- ☑ 功率和信号触点均为镀银表面
- ☑ 已通过IATF 16949:2016认证
- ☑ 符合人体力学，易于操作

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型



尺寸

高度	95mm
深度	84.2mm
孔径	72 mm x 72 mm
导线长度	0m

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

保护等级	IP55(耦合)
------	----------

电气特性

最大充电功率	125KW
	93KW
相数	3
动力插针数量	9 (DC+,DC-,PE,A+,A-,S+,S-,CCS1,CCS2)
功率触点额定电压	750
	1000
信号触点数量	4(S+,S-,CCS1,CCS2)
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
连接方法方面的注意事项	压接连接，不能断开
温度测量	2x Pt 1000 (DIN EN 60751)
	PT1000

机械特性

插 / 拔周期	10000
插入力	<140N
拔出力	< 140N

安装

可用安装位置	板前安装
安装位置的限制	只允许0至90度正面倾斜
安装孔直径	7.00 mm (ø)

标识材料

外壳颜色	黑色
定制型根据	客户要求提供
触点表面材料	Ag
标识材料	塑料
锁紧装置	
锁定类型	插入后通过锁紧装置固定
温度传感器	
标准/规程	DIN EN 60751
推荐测得电流	1 mA (0°C时1 V)
推荐测量电流下传感器上的容差	±1K
温度范围	_50 °C ... 150 °C
温度系数 (TCR)	3850 ppm/K
长期稳定性（最大R0-Drift）	0.06 % (130°C时1000小时之后)
关机温度	90 °C 相当于Pt 1000值1346.5 Ω
环境产品合规性	
REACH	符合
China RoHS	符合
电缆	
电缆结构	2 x35 mm² + 1 x 25 mm² + 2 × 4 mm² + 3× 0.75 mm²

附件

商业数据	
订货号	22060000051
包装单位	5pcs/箱

最小订货量	5
产品重量（不含包装）	