

总览

产品信息



MGDC-T-125A-V21-03-5.0M-22010000204

DC充电电缆，带车辆充电插头和自由出线端,GB/T
类，GB/T20234，125A/1000V (DC)，DEGSON标识， 电缆:5m，黑色

产品优势

- ☑ IP67防护等级（枪身），有效防尘防水，保障充电安全
- ☑ 外壳一体成型，外形优美，握感舒适，插拔便捷
- ☑ 温度检测，过温保护，有效保护充电桩及车辆充电安全
- ☑ 可靠性材料，可承受1米高度跌落与2吨汽车碾压
- ☑ 超声波端子焊接，电连接稳定，性价比优越

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型

尺寸

车辆端连接器宽度	76.30mm(车辆充电连接器)
车辆端连接器高度	158.44mm(车辆充电连接器)
车辆端连接器深度	288.54mm(车辆充电连接器)
线缆长度	5000±100mm
剥线长度	100±10mm

环境条件

最高海拔	5000m（海平面以上）
环境温度（运行）	-30 °C ~ 50 °C

环境温度（存放/运输）	-40 °C ~ 80 °C
-------------	----------------

环境参数

防护等级	IP67
------	------

电气特性

最大充电功率	150KW
相数	3
动力插针数量	3
信号触点数量	4
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
电阻编码	480Ω

机械特性

插 / 拔周期	10000
插入力	<140N
拔出力	< 140N

标识材料

手柄颜色	黑色
外壳颜色	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
保护盖材料	软塑料

连接型材料	铜
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*35+6+2*2.5+(2*0.75)(P2)+7*0.75
接线级别	5级
接线认证	CQC
线缆外径	Φ27mm±0.8mm
导线类型	直线
外护套，颜色	黑色
最小弯曲半径	162mm
外护套，材料	TPU
电气参数	
额定电流	150A
额定电压	1000V

附件	
附件	
空座	FGDC-03-00A(H)

商业数据	
订货号	22010000204

包装单位	1
最小订货量	
产品重量（不含包装）	8kg