

总览

产品信息



**MAAC-S-080A-V-03-5.0M-22030000138**

AC充电电缆，带车辆充电插头和自由出线端,1类，SAE J1772:  
2017，80A/250V (AC)，DEGSON标识， 电缆:5m，黑色

产品优势

- ☑ Degson的所有车辆插头和充电桩供电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认证
- ☑ 手柄符合人体力学并配有额外的橡胶手柄组件，易于操作

产品认证



技术数据

产品图表

3D模型



尺寸

|         |                  |
|---------|------------------|
| 车辆连接器高度 | 173.5mm(车辆充电连接器) |
| 车辆连接器宽度 | 53.7mm(车辆充电连接器)  |
| 车辆连接器深度 | 244.3mm(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 |
| 保护等级        | IP67           |

电气特性

|            |        |
|------------|--------|
| 最大充电功率     | 20KW   |
| 相数         | 1      |
| 动力插针数量     | 3      |
| 大功率触点的额定电流 | 80     |
| 功率触点额定电压   | 250    |
| 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 |
| 电阻编码       | 480Ω   |

机械特性

|         |       |
|---------|-------|
| 插 / 拔周期 | 10000 |
| 插入力     | <75N  |
| 拔出力     | < 75N |

标识材料

|        |        |
|--------|--------|
| 手柄颜色   | 灰色     |
| 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  | 硅橡胶    |

|        |     |
|--------|-----|
| 保护盖材料  | 软塑料 |
| 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*5AWG+1*6AWG+1*16AWG             |
| 接线标准   | UL62                              |
| 接线级别   | 5级                                |
| 接线认证   | UL                                |
| 线缆外径   | 26.7±0.8mm                        |
| 导线类型   | 直线                                |
| 电缆电阻   | ≤ 0.00111Ω/m (基于电源核心，在20°C的环境温度下) |
| 外护套，颜色 | 黑色                                |
| 最小弯曲半径 | 160.2mm                           |
| 外护套，材料 | TPE                               |

附件

附件

|    |                  |
|----|------------------|
| 空座 | FAAC-V-03-01A(H) |
|----|------------------|

商业数据

|      |             |
|------|-------------|
| 订货号  | 22030000138 |
| 包装单位 | 5           |

|            |       |
|------------|-------|
| 最小订货量      | /     |
| 产品重量（不含包装） | 5.2KG |