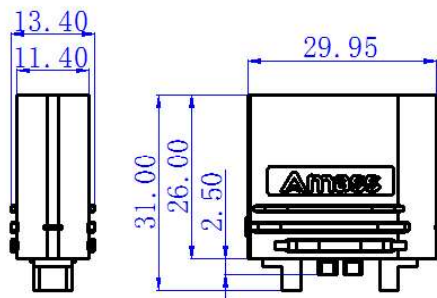


## AMASS 规格书

版本号 s:V1.2

☒ 产品型号 (Item No): AS120-M☒ 专利号 (Patent):☒ 客户图纸 (Drawing)☒ 产品材质及基本参数 (Material & Parameter)

|                                  |                                      |                                  |                                                                |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 产品型号<br>Item No.                 | AS120-M                              | 接触电阻<br>CR                       | 主铜件 $\leq 0.4 \text{ m}\Omega$<br>信号针 $\leq 2 \text{ m}\Omega$ |
| 颜色<br>COLOR                      | 3                                    | 额定电压                             | DC 80                                                          |
| 金属材质<br>Metal Material           | 铜镀金<br>Brass Gold Plated             | 额定电流<br>RC                       | 60A                                                            |
| 绝缘材质<br>Plastic Material         | PA6 GF25 V0                          | 瞬时电流<br>MC                       | 120A                                                           |
| 阻燃等级<br>FR LEVEL                 | UL94 V0                              | 推荐使用次数<br>USE TIMES              | 1000 TIMES                                                     |
| 推荐应用<br>Recommend USE            | 电池<br>BATTERY                        | 推荐线规<br>Cable SPEC.              | 10AWG,                                                         |
| 温升(接线 10AWG)<br>TEMPERATURE RISE | 60A 80°C (30min)<br>120A 85°C (1min) | 温升(接线 12AWG)<br>TEMPERATURE RISE | /                                                              |
| 安规认证<br>CERTIFICATION            | CE/UL                                | 插拔力<br>Insertion Force           | 40N-65N<br>与 AS120-F 互配拔出力                                     |
| 焊脚高度<br>WELD METAL               | /                                    | 工作温度<br>TEMPERATURE              | -20°C to 120°C                                                 |

★注意: 用户的使用及环境有可能与我司测试方法有出入

(Data sheet will change according with the test background)

常州市艾迈斯电子有限公司 (Changzhou AMASS Electronics Co., Ltd)

地址(Add): 江苏省常州市武进区礼嘉镇青洋南路6公里处

(QingYang Road, Lijia Town, Wujin Dis. Changzhou City, Jiangsu Pro.)

电话(Tel): 86-519-86731695 传真(Fax): 86-519-86735861

邮编(Zip): 213176

E-mail: hzy@china-amass.com

网址(Web): [www.china-amass.com](http://www.china-amass.com)