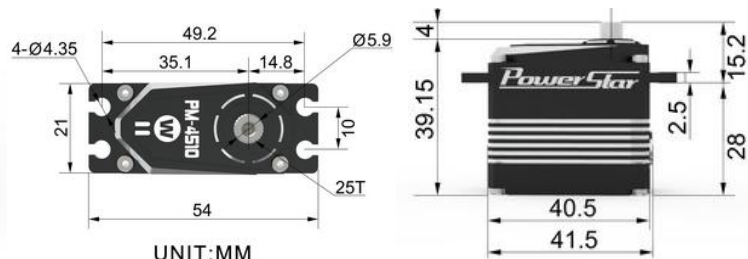


# PM-3508W

|                          |  |                     |                     |
|--------------------------|--|---------------------|---------------------|
| 控制系统/ Control System     | 脉宽调频控制/ Pulse width modulation control, 1500 uS / 333 Hz   |                     |                     |
| 工作电压/ Operating Voltage  | 6.0 V ~ 8.4 V  |                     |                     |
| 额定电压/ Rated Voltage      | 6.0 V ~ 7.4 V  |                     |                     |
| 工作环境温度/ Temperature      | -20C°~ + 60 C°   |                     |                     |
| 测试电压/ Testing Voltage    | 6.0 V  | 7.4 V               | 8.4V                |
| 扭矩 / Torque              | 29 kg.cm/ 1023 oz-in   | 32kg.cm / 1129oz-in | 35kg.cm/ 1234 oz-in |
| 空载转速/ Unload Speed       | 0.1sec /60°  | 0.09sec / 60°       | 0.08 sec /60°       |
| 空载电流/ Unload Current     | 300mA  | 350mA               | 370mA               |
| 负载电流/ Loading Current    | 3000mA   | 3500mA              | 4000mA              |
| 死区 / Dead band           | 2 usec   |                     |                     |
| 角度 / Angle               | 60°± 5 °   |                     |                     |
| 方向 / Direction           | <input checked="" type="checkbox"/> 逆时针 CCW <input type="checkbox"/> 顺时针 CW / pulse width 1500 to 2100 usec  |                     |                     |
| 电机驱动/ Motor Drive        | <input checked="" type="checkbox"/> FET 驱动/ FET Drive <input type="checkbox"/> IC 驱动/ IC Drive <input type="checkbox"/> 三极管驱动/ Transistor Drive  |                     |                     |
| 马达类型/ Motor              | <input checked="" type="checkbox"/> 无刷马达/ Brushless <input type="checkbox"/> 空心杯马达/ Coreless <input type="checkbox"/> 铁芯马达/ DC   |                     |                     |
| 角度传感器/Angle sensor       | <input type="checkbox"/> 电位器/ potentiometer <input checked="" type="checkbox"/> 磁传感器/ magnet angle sensor  |                     |                     |
| 信号处理方式 / Signal          | <input checked="" type="checkbox"/> 数码/ Digital <input type="checkbox"/> 模拟/ Analog  |                     |                     |
| 参数编程/Programmable        | <input checked="" type="checkbox"/> 有/ Yes <input type="checkbox"/> 无/ No  |                     |                     |
| 轴承 / Bearing             | <input checked="" type="checkbox"/> 金属轴承/ Metal Bearing <input type="checkbox"/> 含油轴承/ Oil Bearing <input type="checkbox"/> 塑胶轴承/ Plastic bearing  |                     |                     |
| 齿轮材料 / Gear              | <input checked="" type="checkbox"/> 钢 Steel (加强型) <input type="checkbox"/> 钛/ Titanium <input type="checkbox"/> 铜/ Copper <input type="checkbox"/> 塑胶/ Plastic   |                     |                     |
| 外壳材料 / Case              | <input checked="" type="checkbox"/> 铝/ Aluminium AL6061T6 <input type="checkbox"/> 塑胶+铝 Plastic + Alu <input type="checkbox"/> 塑胶 Plastic  |                     |                     |
| 防护等级 / Waterproof        | <input type="checkbox"/> IP65 <input checked="" type="checkbox"/> IP67 <input type="checkbox"/> IPX7   |                     |                     |
| 尺寸 / Size                | 39*21*40.5 mm  |                     |                     |
| 重量 / Net Weight          | 79 g (不含配件/ not including accessory)   |                     |                     |
| 线规 / Wire gauge          | 22AWG  |                     |                     |
| 线长 / Wire length         | 220 mm   |                     |                     |
| 电源负 / Negative electrode | <input type="checkbox"/> 红色 Red <input type="checkbox"/> 棕色 Brown <input checked="" type="checkbox"/> 黑色 Black   |                     |                     |
| 电源正 / Positive pole      | <input type="checkbox"/> 红色 Red <input checked="" type="checkbox"/> 黑色 Black   |                     |                     |
| 信号 / Signal              | <input type="checkbox"/> 白色 White <input type="checkbox"/> 橙色 Orange <input checked="" type="checkbox"/> 灰色 Grey   |                     |                     |
| 应用 / Application         | <input checked="" type="checkbox"/> 车模 RC Car <input checked="" type="checkbox"/> 海模 RC Boat <input checked="" type="checkbox"/> 固定翼飞机 RC Plane<br><input checked="" type="checkbox"/> 直升飞机 Helicopter <input checked="" type="checkbox"/> 机器人 Robot |                     |                     |



UNIT:MM