

GM9S（V1 版）

产品特性：

- 产品适用于电动床，电动椅等智能家具，适用于诊疗台，电动轮椅，艾灸仪等医疗康护器材等。具有高防护、低噪音、适配范围广、安全可靠等特点。
- 应用工况：三种直流电压，速度和负载可根据客户要求选择。
- 应用环境：工作温度：-30℃-65℃范围内可正常运转，相对湿度：20%-90%，大气压力：0.08-0.11MPa；
- 推杆采用优质钢材，铝合金材料和高强度树脂材料可满足大推力下的结构强度，航空润滑油脂可满足长时间的有效润滑，电机内置热保护开关，实现电机过热保护。

功能：

- 输入电压（直流）：12V/24V/36V
- 推力负载：2000N，1200N，700N
- 空载速度：5mm/s，10mm/s，15mm/s
- 最小行程：12mm，12mm，72mm
- 最小安装距：S+130mm(S≤200)；S+150mm（200<S≤400）；S+180mm（400<S≤600）
- 行程限位：内置行程开关或者高精度霍尔传感器
- 负载噪音：≤54dB
- 防护等级：IP54
- 净重： kg（以 150mm 行程为例，不同行程/安装距，重量有差异）
- 颜色：黑色或者灰色
- 出线方式：齿轮箱侧面出线
- 使用频率：最大 10%或者连续运转 2min 停止 18min
- 工作环境：环境温度：-30℃-65℃，环境湿度：20%-90%；大气压力：0.08-0.11MPa
- 储存温度：-40℃-85℃
- 可选配本公司的控制器

技术参数

输入电压 V	推力负载 N	空载速度 mm/s	最小行程 mm	最小安装距 mm
12	2000	5	12	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400 S+180 400<S≤600
12	1200	10	12	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400

				S+180 400<S≤600
12	700	15	72	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400 S+180 400<S≤600
24	2000	5	12	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400 S+180 400<S≤600
24	1200	10	12	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400 S+180 400<S≤600
24	700	15	72	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400 S+180 400<S≤600
36	2000	5	12	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400 S+180 400<S≤600
36	1200	10	12	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400 S+180 400<S≤600
36	700	15	72	S+130 S≤200 S+150 200<S≤400 S+180 400<S≤600

外形及安装尺寸图

