GM3(V1 版)

产品特性：

- 产品适用于艾灸仪，艾灸床等医疗康护设备，电动沙发，电动按摩椅，电动折叠床等智能家具。具有低噪音、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：

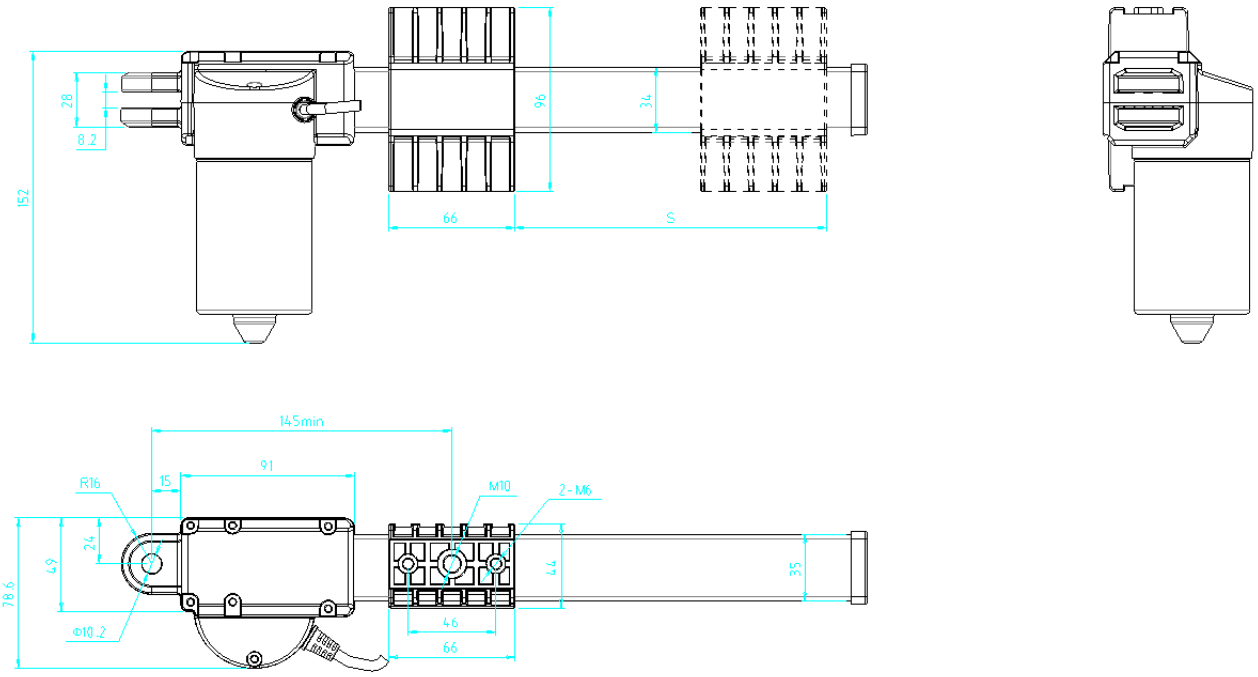
- 输入电压（直流）：12V/24V/36V
- 推力负载：4000N，2500N，2000N，1000N，800N，600N，500N
- 空载速度：5mm/s，10mm/s，11mm/s，16mm/s，19mm/s，28mm/s，32mm/s
- 最小行程：15mm，15mm，15mm，75mm，75mm，75mm，75mm
- 最小安装距：145mm
- 行程限位：内置行程开关或者高精度霍尔传感器
- 负载噪音：≤54dB
- 防护等级：IP54
- 净重： kg（以 150mm 行程为例，不同行程/安装距，重量有差异）
- 颜色：黑色或者灰色
- 出线方式：齿轮箱侧面出线
- 使用频率：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	4000	5	15	145
12	2500	10	15	145
12	2000	11	15	145
12	1000	16	75	145
12	800	19	75	145
12	600	28	75	145
12	500	32	75	145
24	4000	5	15	145
24	2500	10	15	145
24	2000	11	15	145
24	1000	16	75	145
24	800	19	75	145
24	600	28	75	145
24	500	32	75	145
36	4000	5	15	145
36	2500	10	15	145
36	2000	11	15	145
36	1000	16	75	145
36	800	19	75	145
36	600	28	75	145
36	500	32	75	145

外形及安装尺寸图


28
8.2
152
96
34
66
S
145min
91
15
R16
M10
2-M6
24
49
78.6
Φ10.2
44
35
46
66