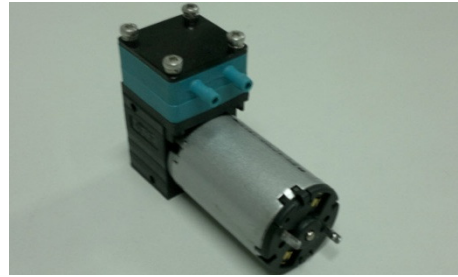
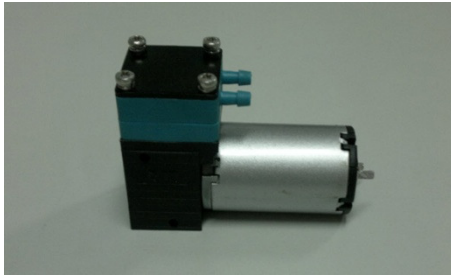


Model:EL40DC



特点 Features

有刷电机拥有经济的价格和广泛认可的可靠性，可以通过不同的电压对抽吸速度进行控制，通常在 50%-100%区间中进行调节。

- 无油润滑 Oil-free
- 抗腐蚀 Corrosionresistant
- 免维护 Maintenance Free
- 低噪音低振动 Low noise level vibration
- 可以任何方向安装 Can be mounted in any plane
- 结构紧凑 Compact size
- 长寿命 Long life
- 重量轻 Low Weight
- 低功耗 High efficiency
- 直流 Brush DC

应用 Typical Applications

- 气体采样分析 Gas detection devices
- 监护仪 Patient Monitoring
- 血压计 Blood Pressure Monitor
- 气压按摩 Gas massage products
- 实验室设备 Lab equipment
- 洗板设备 Microplate Washer
- 环境检测 Air Sampler
- 止血带 Automatic Toumiquet
- 污水处理 Sewage disposal
- 数码喷印 Wide-Format Printer
- 生化仪 Bio-Chemical Analyzer
- 电解质 Electrolyte
- 美容设备 Beauty equipment
- 化学分析 Chemistry analysis
- 工业应用 Industrial Applications
- 打印设备 Printing systems (ink)

技术参数 Technical Date

型号 Model	EL 40 DC-6	EL 40DC-12	EL 40 DC-24
电压 voltage (DC)	6V	12V	24V
电压使用范围 Operating voltage range(v)	DC6-12	DC6-12	DC12-24
启动时间 (s)	0.02	0.02	0.02
额定电流 Max Current (A)	1.8	1.0	0.6
绝缘等级 Motor protection factor	IP00	IP00	IP00
最大液体流量 Max.Liquid flow (ml/min)	400-450	400-450	400-450
最大气流量 (Max. Gas flow(l/min)	4	4	4
最大吸力 Max vacuum(kpa)	60	60	60
使用温度 Ambient temperature(°C)	0-40	0-40	0-40
噪音 Noise (dB)	<50	<50	<50
接口管子 Inlet&outlet (mm)	6x4	6x4	6x4
重量 Weight(Kg)	0.2	0.2	0.2
电机寿命 Life expectancy(h)	3000	3000	3000

材质 Materials

泵头 Pump head	PPS
隔膜 Diaphragms	EPDM or PTFE
阀片 Valves	EPDM or FPM

外形尺寸 Dimensions(mm)

