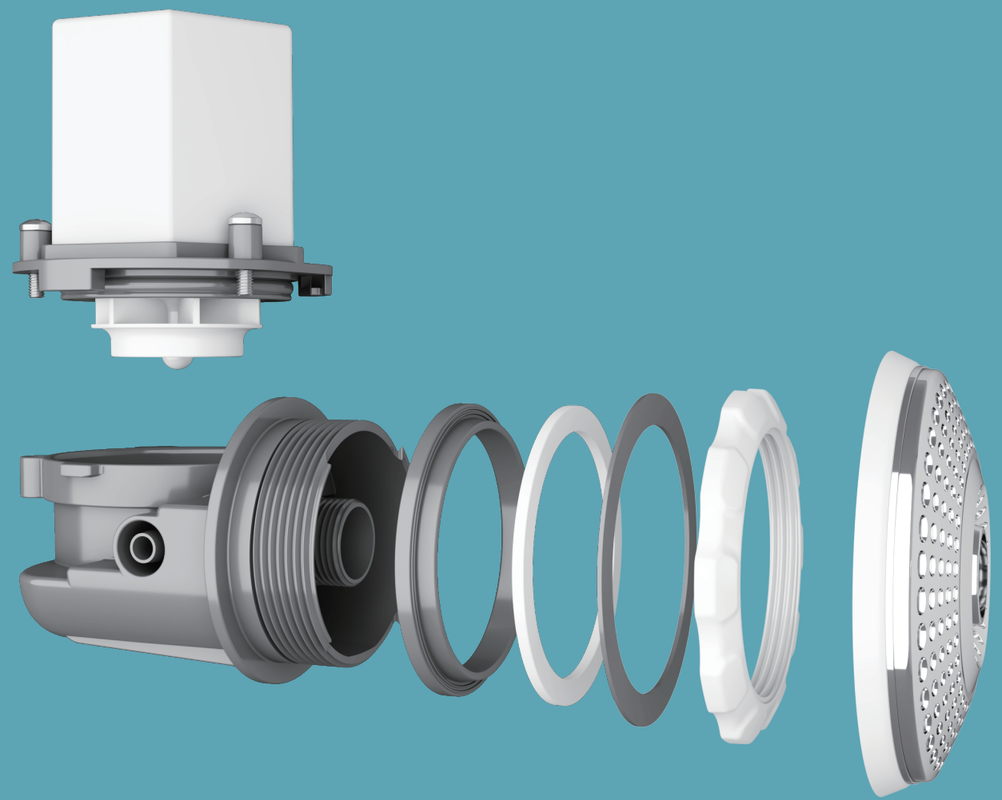


无管泵系列

Jacuzzi, foot bath SPA pipe-free pump series

运用范围 APPLICANON

- 用于按摩浴缸、冲浪泳池、沐足盆等卫浴设备上用做冲浪按摩泵
- 用于温泉、桑拿水疗、SPA、景观花圃以及鱼池等场所作喷射水泵
- 用于洗菜盆、洗碗机等家用洁具上做循环水泵
- 用于马桶、下水道等场所作冲洗水泵
- 用于按摩椅配套的足浴按摩泵
- 其它环境下输送无颗粒液体

- Applied as surfing jet pump for Massage Bathtub, Swimming Pool, Footbath, Jacuzzi, etc
- Applied as surfing jet pump for Hot Spring, Sauna Spa, Parterre, Fishpond, etc
- Applied as circulation pump for Sink, Dishwasher, etc
- Applied as flushing pump for toilet, sewer, etc
- Applied as footbath surfing pump for pedicure , etc
- To convey the other liquid without particle

产品的安全保护、功能特性
THE CHARACTERISTIC AND FEATURES

- 采用水与电完全分离结构、确保人身安全 , 内置双金属片自动复位过热保护装置 , 确保了产品安全
- 采用专利的 360。环绕微吸力进水结构，减少毛发、皮屑吸入
- 没有繁杂的管道连接，拆卸简单，清洗彻底、方便，无污垢、细菌残留
- 完美的面盖造型设计，既保留了传统喷头的固有结构，又令产品显得优雅大方
- 整机噪音值＜ 50dB、真正实现超静音的感受
- 主体采用永磁同步电机结构，运动部分使用高强度耐磨材料，
- 工作运行寿命长 达 20000h 以上
- 低功耗循环喷水系统，实现了高效、节能、强劲的按摩效果
- 整机通过了 CE、TUV、GS、RoHS 等安全环保认证
- 带电部分阻燃等级：UL94V-0 级
- 绝缘等级：F 级

- Independet water/electricity system,more safety
- Patented 360 micro suction water inlet.keep the motor away from the hair or scurf
- No complicated connection of pipe,easy apart easy assembly,no residue of bateria &dirt. easy thoroughly cleaning
- Perfect cover design,perfect merge of the convention and elegant
- Noise value 40dB,a real peaceful bathing
- Permanent Magnet Sychronous motor,Hi-strength abrasion resistance moving parts,ensure the lifespan>20,000hrs
- Negative pressure air in,keep you away from the big noise of air pump,energy saving,enviroment friendly
- Low power consumption jet system,reasonable water holder design,super strong surfing feeling
- CE.TUV,GS,RoHs available for our products
- Flame Class of the live parts:UL94 V-0
- Insulation Grade:F

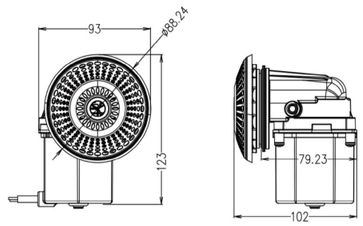
使用及储存环境 STORAGE AND APPLICATION

- 环境温度：＜ 50° C
- 液体温度 :5 ~ 70° C
- 使用寿命：＞ 20,000 小时
- 储存温度 : 室温 ~ 85° C 储存湿度：5 ~ 95%

- Ambient T.: < 50°C
- Liquid T.: 5 - 70°C
- Spanlife: > 20,000 hrs
- Storage T.: Room T. ~ 85°C
  Storage Hum.: 5 ～ 95%

STP-1702 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	电流 (A) Current	功率 (W) Power
STP-1702-8C	DC24	1.6	38

Size(mm):

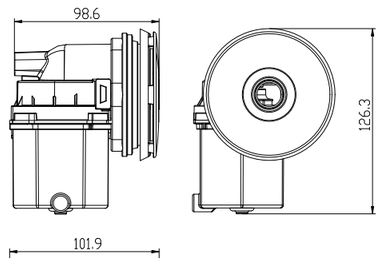
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ60	102×93×123

- 采用直流 DC24V 安全工作电压，水电完全分离结构，确保使用者的人身安全。
- 电机主控板与电机主体分开，规避电子原件耐温抗潮能力差的弱电，同时大大延长产品整机的使用寿命。
- 水腔与电机主体呈“7”字形布局，适合更小的安装空间。

- 24V motor Independent water/electricity system,double safety guarantee
- External PCB,protect it from the humidity Hi-T.,ensure the longer lifespan
- “L”composition of motor water holder,space saving,easy installing

STP-1801 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	电流 (A) Current	功率 (W) Power
STP-1801-8C	DC24	1.6	38

Size(mm):

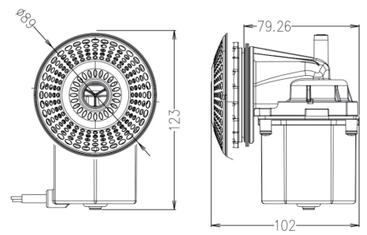
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ75	105×96.5×126

- 集彩灯及冲浪于一身，一步安装，更便捷更放松
- 采用直流 DC24V 安全工作电压，水电完全分离结构，确保使用者的人身安全。
- 电机主控板与电机主体分开，规避电子原件耐温抗潮能力差的弱电，同时大大延长产品整机的使用寿命。
- 水腔与电机主体呈“7”字形布局，适合更小的安装空间。

- Heating,colorful lamp,surfing,3 in 1,one step installing,easy simply
- 24V motor Independent water/electricity system,double safety guarantee
- External PCB,protect it from the humidity Hi-T.,ensure the longer lifespan
- “L”composition of motor water holder,space saving,easy installing

STP-1605 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	电流 (A) Current	功率 (W) Power
STP-1605-8C	DC24	1.4	35

Size(mm):

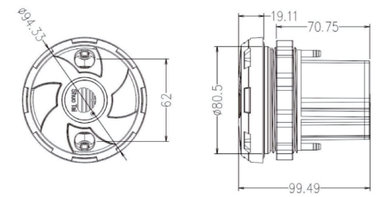
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ60	102×89×123

- 采用直流 DC24V 安全工作电压，水电完全分离结构，确保使用者的人身安全。
- 电机主控板与电机主体分开，规避电子原件耐温抗潮能力差的弱电，同时大大延长产品整机的使用寿命。
- 水腔与电机主体呈“7”字形布局，适合更小的安装空间。

- 24V motor Independent water/electricity system,double safety guarantee
- External PCB,protect it from the humidity Hi-T.,ensure the longer lifespan
- “L”composition of motor water holder,space saving,easy installing

STP-1308 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	电流 (A) Current	功率 (W) Power
STP-1308-8C	DC24	1.6	40

Size(mm):

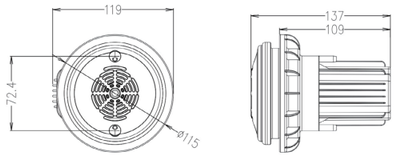
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ80	99.5×94.3×94.3

- 带电部分用环氧树脂材料整体灌封，保证安全使用
- 采用直流 DC24V 安全工作电压，水电完全分离结构，确保使用者的人身安全。
- 电机主控板与电机主体分开，规避电子原件耐温抗潮能力差的弱电，同时大大延长产品整机的使用寿命。
- 水腔与电机主体呈“7”字形布局，适合更小的安装空间。
- 防水等级 IPX7

- Epoxy Resin sealed live parts,ensure the use & products.
- 24V motor Independent water/electricity system,double safety guarantee
- External PCB,protect it from the humidity Hi-T.,ensure the longer lifespan
- “7”composition of motor water holder,space saving,easy installing
- Waterproof rating IPX7.

STP-0901 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	频率 (Hz) Frequency	电流 (A) Current	功率 (W) Power
STP-0901-3A	AC120	60	0.9	45
STP-0901-6A	AC220-240	50	0.2	30

Size(mm):

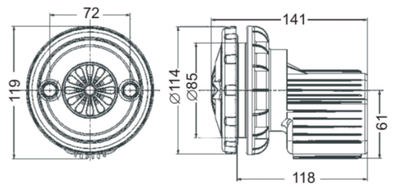
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ90	119×115×137

- 带电部分用环氧树脂材料整体灌封，保证安全使用
- 规格参数可根据客户要求定制
- 防水等级 IPX7

- Epoxy Resin sealed live parts,ensure the use & products.
- Specifications can be customized according to customer requirements
- Waterproof rating IPX7.

STP-1011 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	频率 (Hz) Frequency	电流 (A) Current	功率 (W) Power
STP-1011-3D	AC120	60	1.0	55
STP-1011-5D	AC220	60	0.6	46
STP-1011-6D	AC220-240	50	0.2	33

Size(mm):

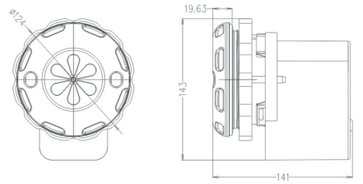
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ90	119×119×141

- 带电部分用环氧树脂材料整体灌封，保证安全使用
- 规格参数可根据客户要求定制
- 防水等级 IPX7

- Epoxy Resin sealed live parts,ensure the use & products.
- Specifications can be customized according to customer requirements
- Waterproof rating IPX7.

STP-1301 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	频率 (Hz) Frequency	电流 (A) Current	功率 (W) Power
STP-1301-3E	AC120	60	1.0	65
STP-1301-6E	AC220-240	50	0.8	90

Size(mm):

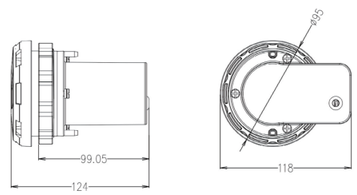
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ100	143×141×124

- 带电部分用环氧树脂材料整体灌封，保证安全使用
- 规格参数可根据客户要求定制
- 防水等级 IPX7

- Epoxy Resin sealed live parts,ensure the use & products.
- Specifications can be customized according to customer requirements
- Waterproof rating IPX7.

STP-1302 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	频率 (Hz) Frequency	电流 (A) Current	功率 (W) Power
STP-1302-3E	AC120	60	1.0	60
STP-1302-5E	AC220	60	0.65	60
STP-1302-6E	AC220-240	50	0.36	50

Size(mm):

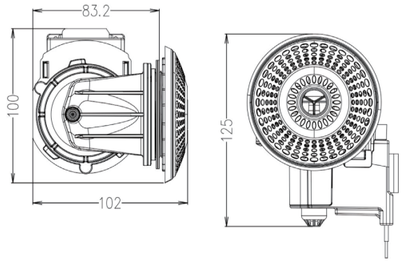
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ80	124×118×95

- 带电部分用环氧树脂材料整体灌封，保证安全使用
- 规格参数可根据客户要求定制
- 防水等级 IPX7

- Epoxy Resin sealed live parts,ensure the use & products.
- Specifications can be customized according to customer requirements
- Waterproof rating IPX7.

STP-1602 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	频率 （Hz) Frequency	电流 （A) Current	功率 （W) Power
STP-1602-3E	AC120	60	0.7	45
STP-1602-5E	AC220	60	0.3	47
STP-1602-6E	AC220-240	50	0.35	36

Size(mm):

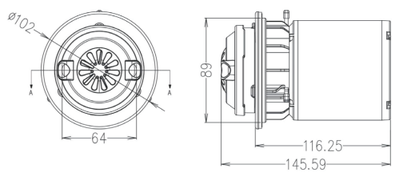
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ60	141×104×99

• 水腔与电机主体呈“7”字形布局，适合更小的安装空间
水腔与电机主体分级安装，令整个安装过程更加便捷。
• 采用水电完全分离结构，确保使用者的人身安全，内置过热保护装置，确保了产品安全。
• 规格参数可根据客户要求定制

•"7"composition of motor water holder,compact size,space saving,easy installing
•Independent water/electricity system,more safety
•Overheat protection,ensure the safety of the user & motor
• Specifications can be customized according to customer requirements

STP-1503 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	频率 （Hz) Frequency	电流 （A) Current	功率 （W) Power
STP-1503-3G	AC120	60	0.42	50
STP-1503-6G	AC220-240	50	0.2	45

Size(mm):

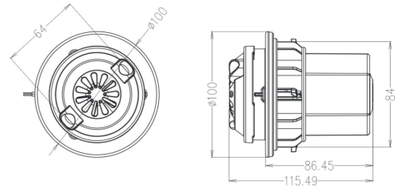
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ90	146×102×102

• 采应用电磁感应传动原理、将水腔和叶轮与电机主体分离 , 实现了在实际使用 中需套入一次性胶袋的应用、便于清洁和杜绝交叉感染 ; 令整个卫浴洁具干净、 理安全
• 采用水与电完全分离结构，确保了人身安全
• 应用先进的电子软件技术、全方位监控沐足盆内的水位状态，实现了无水、缺 水时自动停机功能，确保了产品使用安全

• Independent water/electricity system, more safety
• Magnetic drive transmission tech., complete separated motor & jet, avoid the crossinfection effectively and easy the cleaning and maintenance
• With unique programme, the motor will stop running when no water or low water level, ensure the safety of the user & motor

STP-1608 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	电流 （A) Current	功率 （W) Power
STP-1608-8G	DC24	1.3	32

Size(mm):

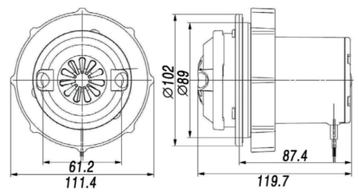
开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ90	116×102×102

• 采用直流 DC24V 安全工作电压，水电完全分离结构，确保使用者的人身安全。
• 电机主控板与电机主体分开，规避电子原件耐温抗潮能力差的弱电，同时大大延长产品整机的使用寿命。
• 采应用电磁感应传动原理、将水腔和叶轮与电机主体分离，实现了在实际使用 中需套入一次性胶袋的应用、便于清洁和杜绝交叉感染 ; 令整个卫浴洁具干净、卫生、安全
• 采用水与电完全分离结构，确保了人身安全
• 应用先进的电子软件技术、全方位监控沐足盆内的水位状态，实现了无水、缺 水时自动停机功能，确保了产品使用安全
• 安装用螺钉固定

•24V motor Independent water/electricity system,double safety guarantee
•External PCB,protect it from the humidity Hi-T.,ensure the longer lifespan
•Magnetic drive transmission tech., complete separated motor & jet, avoid the crossinfection effectively and easy the cleaning and maintenance
•Independent water/electricity system，more safety.
•With unique programme, the motor will stop running when no water or low water level, ensure the safety of the user & motor
•The installation is secured with screws

STP-1608 系列





参数 Parameter	电压 (V) Voltage	电流 （A) Current	功率 （W) Power
STP-1608-8G/1	DC24	1.3	32

Size(mm):

开孔尺寸 Hole size	长 × 宽 × 高 Length×Width×Height
Φ90	116×102×102

• 采用直流 DC24V 安全工作电压，水电完全分离结构，确保使用者的人身安全。
• 电机主控板与电机主体分开，规避电子原件耐温抗潮能力差的弱电，同时大大延长产品整机的使用寿命。
• 采应用电磁感应传动原理、将水腔和叶轮与电机主体分离，实现了在实际使用 中需套入一次性胶袋的应用、便于清洁和杜绝交叉感染 ; 令整个卫浴洁具干净、卫生、安全
• 采用水与电完全分离结构，确保了人身安全
• 应用先进的电子软件技术、全方位监控沐足盆内的水位状态，实现了无水、缺 水时自动停机功能，确保了产品使用安全
• 安装用螺母固定

•24V motor Independent water/electricity system,double safety guarantee
•External PCB,protect it from the humidity Hi-T.,ensure the longer lifespan
•Magnetic drive transmission tech., complete separated motor & jet, avoid the crossinfection effectively and easy the cleaning and maintenance
•Independent water/electricity system，more safety.
•With unique programme, the motor will stop running when no water or low water level, ensure the safety of the user & motor
•The installation is secured with nuts