DP-6 系列/DP-6 SERIES

Floor cleaning Household appliances

PRODUCT INFORMATION/ 产品信息

Pump Design/产品名称：Diaphragm Water Pump/隔膜水泵
Insulation/绝缘等级：Class A
Net Weight/产品净重：0.015Kg
Outlet Connector/出水接口：Barb port/倒扣（OD4.8mm/6.5mm）

LABORATORY TEST CONDITION/ 工作条件

· Ta within 60℃，Tf within 50℃ /Ta：60℃以下，Tf：50℃以下
· ED 100% or work as specified /连续工作或按指定工作方式
· Ta：Ambient temperature/Ta：环境温度
· Tf：Temperature of fluid water/Tf：流体温度

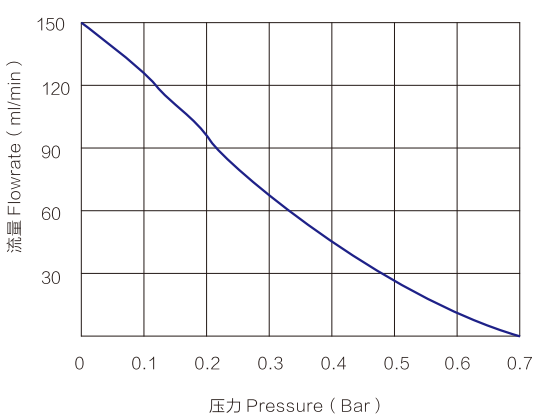
APPLICATIONS/ 应用领域

Cleaning Equipment、Window Cleaner、Cleaning Robot
清洁机、擦窗机、扫地机器人

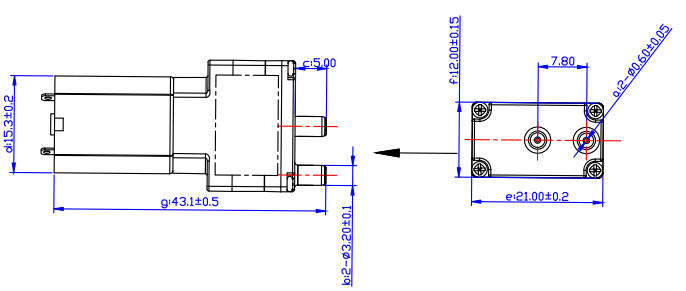
型号 /Model	DP-6	DP-6(01)
流量 / Flowrate (ml/min)	50-100	50-150
最大压力 /Max Pressure(bar)	≥0.5	≥0.5
功率 /Power(W)	2.2	2.2
噪音 /Noise(dB)	≤55	≤55
工作方式 /Duty Cycle	ED 100% or work as specified/连续工作或按指定工作方式	
电压规格 /Voltage	DC 3-12V	
产品认证 /Product Certificate	RoHS、REACH、FDA	

Performance Curve/ 性能曲线

测试条件：周围温度（20℃ ± 5℃）　相对湿度（65% ± 15%）
使用流体（20-25℃的水）测试电压(DC 3.7V）
Test Condition:Ambient temperature（20℃ ± 5℃），Relative humidity（65% ± 15%）
Use Liquid（Water 20-25℃），Test voltage（DC 3.7V）



Mechanical Drawing & Dimension/ 外型尺寸



Dimensions/ 单位：millimeters/ 毫米