

格兰富变频增压泵CM5-4变频恒压供水

产品名称	格兰富变频增压泵CM5-4变频恒压供水
公司名称	长沙市雨花区福源机电设备经营部
价格	4000.00/个
规格参数	品牌:Grundfos/格兰富 型号:CM5-4 材质:不锈钢
公司地址	湖南长沙市雨花区雨花机电市场C区7栋107
联系电话	86 0731 89675765

产品详情

产品说明：

产品型号：cm5-4变频供水泵

输出功率：850w

最大扬程：37m

最大流量：6.5m3/小时

水泵管径：32/25mm

产品尺寸:长:470mm 宽: 290mm 高: 470mm

保修：一年

电压：220v

水泵产地：台湾

保修：一年

系统功能与说明：

1.压力调整：可在水泵的性能曲线范围内以触控方式按 键调整压力。

- 2.自动停机：内置pid恒压控制器，系统不用水时持续20秒后可自动停机，停机后压力不会偏离设定值之5%
- 3.正常用水：系统压力低于设定压力之85%时水泵自行启动，维持恒压供水。
- 4.缺水保护：挡水泵全速运转压力仍无法达到设定值之65%时，经过30秒后水泵自动停止运转。
- 5.其他保护：过载，过电流，高低电压保护等。

变频器面板操作，压力设定注意事项

系统运行时显示4位数，前两位为实际压力，后两位为设定压力，需调整设定压力时直

接按 此时显示

器上显示两位设定压力，调整至所需压力在按set键2秒以上直至记忆。

安装环境：

- 1.周围温度：0-45摄氏度切通讯情形良好，零度以下请切实做好水泵管路之保温。
- 2.无水滴，蒸汽，无漂浮性尘埃及金属微粒场所。
- 3.无日光照射，高温及严重落尘场所。
- 4.无腐蚀，易燃性气体及液体之场所。
- 5.无振动及无电磁杂讯干扰之场所。
- 6.保养，检查容量之场所。

安装注意事项

- 1.泵浦安装时注意避免异物进入泵浦管道（如pvc胶水，生料带等以免使止回阀等部件卡阻）
- 2.配线时，线径规格之选定请依照电工法规之规定，请确认接地线以策安全。
- 3.本设备出厂前已试好转向，故输入电源rst并无相序分别，可任意连接使用。
- 4.介入电源前请确认电源是否与设备使用电源相符。
- 5.配管时应注意进水口建议安装弹性接头进出管径，不能小于水泵进出口口径，配管可大不可小。
- 6.进出口安装阀门便于检修拆装，进口侧建议安装y型过滤器避免水箱中有异物进入水泵。
- 7.安装完毕完成进水后，请注意泵浦本体之排气。
- 8.请保持隔膜式气压罐一定的空气压力，通常为设定压力的50%左右。

适用范围:

- 1.普通住宅，居民小区，商住大楼的生活水，生饮水加压，高层住宅的楼顶加压。
- 2.宾馆酒店，私家花园别墅，全家生活供水，桑拿洗浴中心，spa水疗恒压供水。
- 3.工厂企业的生活用水，机台恒压供水，实验室用水。

综合说明:

- 1.本系统可以搭载各大品牌的卧立式水泵，组合成完美的恒压供水系统。
- 2.使用先进的台湾ic技术，强大灵活的本土化设计，已经推出了一系列成熟可靠的产品。
- 3.控制技术已经久经考验，组合方式仍然力求完美。
- 4.更多的恒压供水系统的diy方案或疑问敬请垂询。

单台型恒压系统

单台恒压系统使用智慧型恒压控制器，除了应有的恒压功能外还具备了一下特点。

系统特点：

- 1.数码显示设定压力及实际压力，触控式按钮轻而易举改变压力设定。
- 2.控制更精确，侦测压力速度每秒10次，随时反应系统压力变化。
- 3.输出类比信号0-10v给变频器作无段式控制，运行更稳定可靠。
- 4.压力使用范围0-99kg任意设定。
- 5.停机侦测点（0-0.6kg）可根据实际情况设定调整。
- 6.漏水侦测或停机再启起点压力任意设定（0.1kg-100%）
- 7.自我侦测保护，如传感器故障，或水泵缺水，led显示故障原因。

本产品的品牌是Grundfos/格兰富，型号是CM5-4，材质是不锈钢，驱动方式是电动，性能是变频,自动,高压，用途是增压泵，原理是离心泵，输送介质是清水泵，流量是6.5（m³/h），扬程是37（m），重量是35（kg）