

# 日利普冷风机变频器 1.5KW220V输入38V输出 环保空调控制器

产品名称	日利普冷风机变频器 1.5KW220V输入38V输出 环保空调控制器
公司名称	衢州市日利普电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围: 品牌:日利普RLP 产品系列:RLPLFJ
公司地址	中国 浙江省衢州市 江山市 四都工业区傅筑园儒竹路3号
联系电话	0570-4019166 18758991827

## 产品详情

### 日利普变频器

企业结合多年变频器节能推广应用的经验，采用当今电力电子控制的最新技术和器件而开发生产的变频节能产品，以其性能可靠、运行稳定、保护功能齐全、超强过载能力及对冲击性负载具有良好的电流抑制的应用特点，广泛应用于国内外电力电子和传动行业的节能改造，产品卓越的节能控制功能和高投资回报率，赢得广大用户的信赖和支持。日利普电子以专业制造和成熟技术在变频节能领域里领军崛起，发展规模逐年扩大！

#### 一、环保空调调速控制器功能说明

- 1、调速范围：0hz~50hz（4极电机0-1440转）。
- 2、可实现制冷送风，反转抽风。
- 3、可控制摆叶的位置，控制不同的风向。
- 4、可控制排水电机，实现清洗效果。

#### 二、使用说明

- 1、根据选择下面的接线图正确接线，特别要注意电机输出线和电源线不可接错，380v控制器的零线火线电压一定是ac220v。
- 2、接对线后，通电，然后按开关键，电源灯点亮，可进行其他操作。

- 3、制冷电机运行控制由键来设定， 点亮表示开始工作。
- 4、摆叶电机运行控制由键来设定， 点亮表示开始工作。
- 5、抽风控制由键来设定， 点亮表示开始工作。
- 6、排水电机运行控制由键来设定， 点亮表示开始工作。
- 7、环保空调调速控制器的电源开关由控制。
- 8、主电机运行由控制。
- 9、速度调节可以由键， 键或者调速旋钮来实现。

### 三、保护功能

1、过电压保护；2、低电压保护；3、瞬停再启动；4、失速防止；5、输出端短路；软件、硬件保护；6、其他功能；散热片过热保护等。

### 四、接线图

### 五、特别注意事项

#### 1、储存

必须置于无尘垢，干燥的位置；

储存环境温度-20 到+65 范围内；

储存环境相对湿度在0%到95%范围内，且无结露；

储存环境中不含腐蚀性气、液体；

最好放置在架子上，并适当包装存放；

变频器最好不要长时间存放，长时间存放会导致电解电容的劣化，如需长期存放，必须保证在1年中通电一次，通电时间至少5小时以上，输入时电压必须用调压器缓缓升高至额定电压值。

#### 2、安装场所与环境

环境温度-5 ~40 ；

防止电磁干扰，远离干扰源；

防止水滴、蒸汽、粉尘、灰尘、棉絮、金属细粉的侵入；

防止油、盐及腐蚀性气体的侵入；

避免振动；

避免高温多湿且无雨水湿淋，湿度小于90%（不接露）；

禁止使用在易燃性、可湿性、爆炸性气体、液体的危险环境。

注意：安装场所的环境情况，将影响变频器的使用寿命。只有专业人员才能安装本产品。

### 3、安装空间与方向

为了冷却及维护方便起风，变频器周围需留有的足够空间。

为使冷却效果良好，必须将变频器垂直安装，并保护空气流通顺畅；

安装如果有不牢固的情况，在变频器底座下置一平板后再安装，安装在松脱的平面上，应为可能会造成主回路零件损坏，因而损坏变频器；

安装的壁面，应使用铁板等不燃性材料；

多台变频器安装于同一个柜子里，采用上下安装时，在注意间距的同时，请在中间加寻流隔板。

注意：请勿在手湿或手带金属物时接触变频器带金属部位

六、产品特点 1、优良的软启动与软停机功能，降低电机启动电流，减少冲击电流对电网的冲击，保护电机。

2、优化生产工艺，使气、液体流量、流速、压力更加合理；系统采用闭环控制，参数超调波动范围小，加速和减速可根据工艺要求自动调节。

3、十分灵敏的故障检测、诊断、数码显示功能，提高电机运行的可靠性。

4、用户可选择带或者不带遥控器,操作方便。

5、具有短路、过负载、过热等完善的保护功能。

6、良好的节电效果，根据现场工艺要求不一致，节电率在20%-50%。七、适用范围

该产品广泛用于各种工厂，为公司创造清凉的夏天。

### 八、产品图片

本产品的应用范围是空调专用，品牌是日利普RLP，产品系列是RLPLFJ，型号是RLPLFJ3000Y，额定电压是三相AC380（V），适配电机功率是1.5（kW），滤波器是不带滤波器，直流电源性质是其他，控制方式是其他，供电电压是低压，电源相数是三相，输出电压调节方式是其他，外型是塑壳，营销方式是厂家直销，额定电流是4（A）