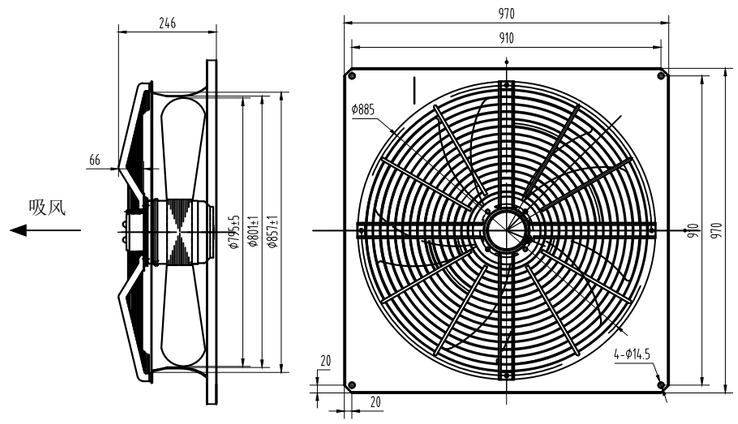
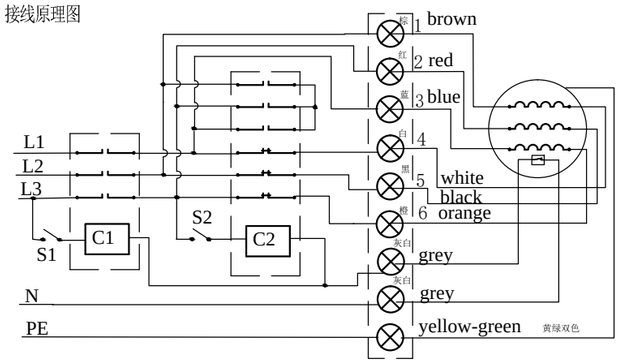
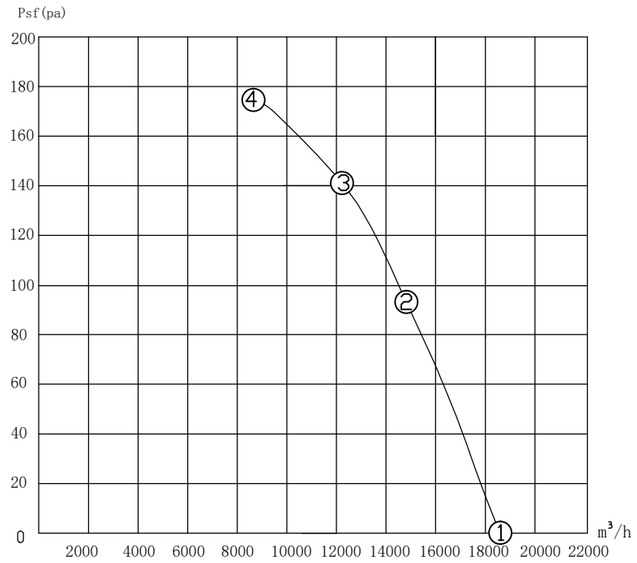



接线原理图




注：风机运用马尔导风圈测得，换算到标准大气压20℃时的性能。

风机关键点性能参数：

| 马尔 | 静压 | 电流 | 功率 | 转速 | 流量 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | （pa） | （A） | （W） | （r/min） | （m³/h） | |
| ① | 0 | 3.18 | 1054 | 949 | 18601 | |
| ② | 94 | 3.33 | 1278 | 934 | 14776 | |
| ③ | 142 | 3.36 | 1369 | 927 | 12160 | 最大效率 |
| ④ | 174 | 3.45 | 1475 | 920 | 8644 | 最大电流 |

自由状态测试数据：

| 接法 | 电 压 (V)±5% | 频率 (Hz) | 功 率 (W) ±10% | 电 流 (A)±10% | 转 速 (r/min) ±10% | 噪音 dB(A) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3~380 | 50 | 1369 | 3.36 | 920 | 78 |
| | | | | | | |

# 技术要求：

1. 风机各部件应正确装配，表面无油污或其污垢，无明显扭曲变形，机械损伤等缺陷。
2. 风机转动灵活，无卡滞，运转无异音，定转子无擦边等不良现象。
3. 风机安全要求按GB12350-2009执行,电气强度为1800V·min;常温下绝缘电阻不小于100MΩ 。
4. 电机绝缘等级,CLASS F。
5. 电机防护等级IP54，风机防护等级IP2X。
6. 配重后动平衡量在920±10%r/min转速下的不平衡量≤G6.3,风机振动值≤5.4mm/s。
7. 配800翻边导风圈网罩，800翻边导风圈
8. △接法

商标

YSWF127L80P6-910H-800 S 3～380V/50Hz
1369W 3.36A 927r/min @ 142Pa
CL.F IP54 2018/04

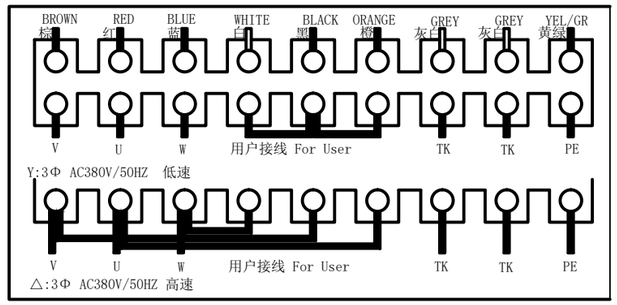
MAER

| | |
|---|---|
| 产品型号 | YSWF127L80P6-910H-800 S |
| 产品类型 | 外转子轴流风机 |
| 客户名称 | |
| 产品编号 | |
| 产品认证 | CE、CCC |

# 使用条件：

1）电压和频率：3 ～ 380 V± 5 %，50 Hz 。
2）出线条件：带接线盒,推荐引出线规格,不小于1mm²。
3）环境温度：-40～65℃。
4）安装方式：垂直安装或端盖向上安装。

外部接线图




唛头

马尔 电机&风机 三相外转子轴流风机

型号/规格（type）：YSWF127L80P6-910H-800 S
电压/频率（U/f）：3~380V/50Hz
净重/毛重（N.W/G.W）：
长X宽X高（cm）：108X108X31
生产日期（Date）：
生产品号（Drder）：
备注：

浙江马尔风机有限公司
海宁市长安镇创业路333号

| | | 签 名 | 年 月 日 | 浙江马尔风机有限公司 |
|---|---|---|---|---|
| 状态 | 送样前 | | | |
| | 确认后 | | | 产品规格书 |
| 绘 图 | | | | |
| 审 核 | | | | |
| 批 准 | | | | |