



规格书

SPECIFICATION

MODEL
K-AC450-S230-13

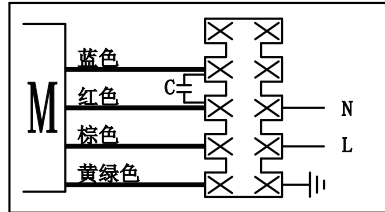
技术要求:

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1500Vmin; 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1397±10%r/min转速下的不平衡量≤G6.3, 风机振动值≤5.4mm/s。
7. 450凹网罩N90T12。
8. 19数据。

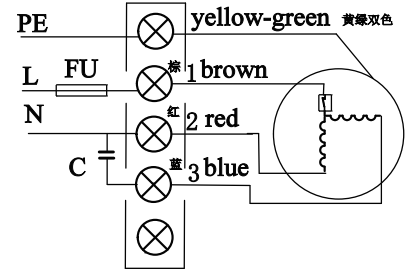
使用条件:

1. 电压和频率: $1 \sim 230 \text{ V} \pm 5\%$, 50 Hz。
2. 出线条件: 带引出线, 推荐引出线长度, 不小于___m。
3. 环境温度: $-40 \sim 80^\circ\text{C}$ 。
4. 安装方式: 垂直安装或端盖向上安装。

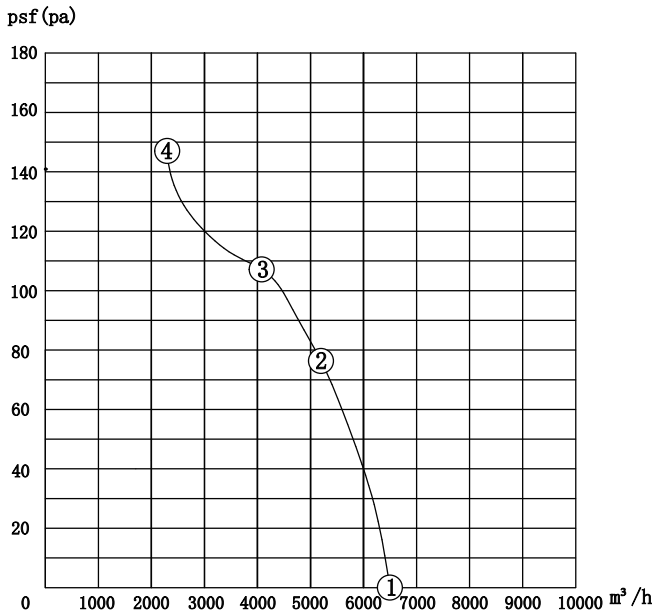
外部接线图:



接线原理图:



风量曲线:



风机关键点性能参数:

	静压	电流	功率	转速	流量	备注
	(pa)	(A)	(W)	(r/min)	(m³/h)	
①	0	2.08	456	1410	6547	
②	76	2.29	504	1395	5199	
③	108	2.36	521	1387	4179	最大效率
④	147	2.76	607	1356	2311	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)
	1~230	50	520	2.45	1397	73

商标

Krube MODEL: K-AC450-S230-13
1~230V/50Hz 16μF/450V 521W 2.36A 1387r/min @ 108Pa
CL.F IP54 2022/09

