



Klingenburg Shanghai Representative Office
Room 24/P Jinsui Mansion
No. 379 Pudong South Road
Shanghai, P.R. China

Tel.: 0086-21-68 86 92 51
Fax: 0086-21-68 86 99 31
E-Mail: info@klingenburg.cn
Internet: www.klingenburg.cn

产品描述

用于转轮换热器的无级变速控制设备

KR4 型用于400Watt

或

KR7 型用于750Watt

集成变频器结合标准三相交流电机，适用于所有制造商。
积分加速与减速保护了电机装置。
通过三按键的菜单控制运行，具有LC液晶显示，
方便于参数设定和功能询问或错误信息读取。
根据客户意愿的供选多种语言和工程导向个别显示。

- 最新的芯片处理器科技
- 低电流消耗
- 高运行安全性
- 短路与接地保护电路输出，屏蔽
- 零电压处理-故障显示
- 零电压2-点顺序输出
- 模拟实际数据输出选择
- 可调外部信号输入，0-10V(基本设定)，0-20mA，4-20mA
- 菜单控制编程
- LC液晶显示器清晰文本显示，可从一种语言转到另一种语言
- 通过测试 依据CE, EN 55011, EN 61000-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-4(脉冲), EN 61000-4-5(震动), EN 61800-3.

控制器壳体由压成的铝材制成，更好的热吸收，增强了机械稳定性与优化的电屏蔽。
保护等级 IP54

通过供选的距离开关，标准复合转轮运行
(对于KR4-R与KR7-R都能够包括在内。)

热保护或热敏电阻保护系统防止过热。热接触评估是通过作为附加功能的热敏电阻连接的有规律整合或其它方式获得。

在停转期间通过定期清洗周期达到自我清洗运行。清洗周期预设定为20分钟并且可有阶调整。

通过供选附加电路板(Z)和温度或焓传感器的连接，控制器可延伸完成下面的功能：

- 为控制其它顺序的2点顺序输出，具可调开关开端
- 设定供风温度
- 通过测试室外温度转化为夏季运行方式进行冷回收
- 借助于新风与排风的温度比较的能量选择逻辑
- 借助于新风与排风的焓值比较的能量选择逻辑