

鸿宝牌HBR2-Z-17KW交流鼠笼型异步电动机

产品名称	鸿宝牌HBR2-Z-17KW交流鼠笼型异步电动机
公司名称	长沙市仁慧电气设备有限公司
价格	1450.00/台
规格参数	品牌:HONGBAO/鸿宝 型号:HBR2 额定电流:25 (A)
公司地址	长沙市雨花区井湾路618号山水庭院16栋107房
联系电话	0731-82250076 18975853718

产品详情

产品介绍 (hbr2软启动器)

交流鼠笼型异步电动机是应用最为广泛的用电设备。电机软启动器智能化技术的应用，使启动器越来越具有智能化、对设备电网冲击小，工作性能稳定可靠。hbr2系列软启动器具有友好的人机对话界面，功能范围覆盖5.5-32KW，广泛应用于水电、冶金、化工、建筑、水泥、矿山、环保等所有领域的电动机传动设备，是传统的Y-启动、电抗器启动最理想的更新换代产品。

交流鼠笼型电动机软启动技术，成功解决了交流电动机启动时造成的较大启动电流，对供电电压质量的影响、启动损耗增大及对机械设备冲击等问题。

hbr2系列全数字软启动控制器正是以先进的微处理器为核心，控制大功率晶闸管组件，具有限流启动、电压斜坡、停止功能，参数均可根据负载灵活设定，并具有过流、过载、缺相等多种保护。软启动装置输出电压按设定规律按优化的加速曲线完成启动过程后，关断晶闸管组件，由旁路交流接触器工作。

典型应用简介 (hbr2软启动器)

球磨机

利用电压斜坡启动，减少齿轮转矩的磨损，减少维修工作量，即节省了时间又节约了开支。

风机

利用软启动器取代传统启动器，减少皮带磨损和机械冲击，节省了维修费用。

压缩机

利用限流，实现了平滑起动，减少电动机发热，延长使用寿命。

输送机械

利用软起动和预置低速运行，实现平滑的、渐进的起动过程，避免产品移位和液体溢出。

性能特点 (hbr2软启动器)

采用双单片机全数字自动控制；

起动转矩电流、电压、时间可按负载不同灵活设定，取得最佳的电流曲线和最佳的转矩控制特性；

对电动机提供了平滑的渐进的起动过程，减少起动电流对电网的冲击，降低设备的振动和噪声，延长了机械传动寿命，并改善了工人的劳动环境；

启动电流可根据负载调整，减小启动损耗，以最小的电流产生最佳转矩；

软停车特性即大大延长电气触点的寿命，又满足不同场合下机械需求；

具有过流、过载、过热、电源缺相保护，保证了设备和电机的安全；

方便的外控接口具有多种功能：数字延时起动控制；瞬停控制输入；起动延时继电器输出；故障继电器输出；

对输入电源无相序要求；

可以自由停车和软停车，软停车时间可调节；

全数字设定和外控功能大大方便了用户；

产品输入端采用u型结构，大大方便了用户外部接线自带标准的485接口；

0-20ma标准模拟电流输出；

线路板采用贴片元件，体积更小，性能更稳定；

产品结构新颖、体积小、性能可靠，安装、操作使用简便；

产品面板采用阻燃塑料结构，设计更具人性化，绝缘性能更好，重量更轻；

采用的单片机具有很强的抗干扰能力，保证控制系统不受强电干扰。

本产品的品牌是HONGBAO/鸿宝，型号为HBR2，额定电流是25（A），额定电压为400（V），适用电机是17KW，用途为软启动，产品尺寸为27×15.5×17CM