

ZXF-K-5 孔式磁粉离合器

产品名称	ZXF-K-5 孔式磁粉离合器
公司名称	瑞安市中星工控设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:ZXF-K-5 材料:铁和磁粉
公司地址	浙江省瑞安市东山街道经济开发区朝阳路87号
联系电话	0577-65608165 13958918401

产品详情

产品名称: zxf-k型 磁粉离合器

产品说明: 磁粉离合器是由传动单元(输入轴)和从动单元(输出轴)合并而成。在两组单元之间的空间, 填有粒状的磁粉(体积大约40微米)。当磁性线圈不导电时, 转矩不会从传动轴传于从动轴, 但如将线圈电磁通电, 就由于磁力的作用而吸引磁粉产生硬化现象, 在连续滑动之间会把转矩传达。

磁粉离合器/制动器特性 (1) 高精度的转矩控制转矩的控制范围非常广, 而且控制精度高, 传达转矩和激磁电流成正确的比例, 可实现高精度的控制。(2) 优越的耐久性、寿命长采用耐热、耐磨耗、抗氧化、耐蚀性超强的超合金磁粉, 寿命长。(3) 稳定性超群的定转矩特性磁粉的磁气特性佳, 而且粉粒相互之间的结合力安定, 滑动转矩非常稳定, 与相对回转数没有关系能持久保持恒定的转矩。(4) 连续滑动运转使用散热效果优良而且采用热变形均一的冷却构造, 加上磁粉的高耐热性, 容许连结与制动功率及滑动功率大, 能够圆滑的滑动运转, 不会引起震动。(5) 连结圆滑, 无冲击连结时的冲击极小, 能够无冲击的圆滑启动、停止。而且阻力转矩极小, 不会引起无用的发热量。(6) 适合高频运转应答敏捷快速及特别的散热构造, 适合高频度运转使用。(7) 轻量、免保养、寿命长型式简洁轻量化, 使用耐高温之线圈及特殊油脂轴承, 并针对易生磨耗的电枢施以耐磨特殊处理, 延长使用寿命。用途1、缓冲起动, 停止用: 利用连结时的圆滑特性及定转矩特性之缓冲效果, 即加速度稳定及不发生冲击的尖峰转矩。2、连续滑动、张力控制用3、转矩限制器用4、高速应答用5、动力吸收用6、定位停止用7、模拟负载用应用范围印刷机械、纸工机械、制袋机械、造

纸机械、电线电缆机械、卷线机械、线材机械、捆包包袋机械、纺织机械、纤维机械、木工机械、试验设备、模拟负荷用、各种机械的精密性张力控制用、一般工业用装置、其他一般产业机械。型号选定兹举出电磁磁粉离合/制动器的应用范围，以便在各种使用条件下，做更有效的使用，并选定最适当的机种，形式大小，以发挥最大效益。

本产品的品牌是ZXTEC，型号是ZXF-K-5，材料是铁和磁粉，规格是50N.M，扭矩是50N.M，适用范围是50N.M，重量是14KG，转速是1500