



K47

斜齿轮锥齿轮减速机 · 产品参数说明书

K 型底脚安装、实心输出轴。本型号独立记录参数，可用于安装接口比对与询价。

本型号关键尺寸

mm；端视孔数、螺纹及公差按原图

参数	数值	参数	数值
输出轴直径及公差	30 k6	输出轴伸长度	60
输出轴键宽	8	轴端螺孔	M10
输出轴中心高	112	减速机图示高度	186
底脚尺寸（电机轴向）	165	底脚尺寸（输出轴向）	145
地脚孔距（电机轴向）	130	地脚孔距（输出轴向）	120
端视图安装孔标注	8 × φ11	输出轴中心至电机接口距离	174
电机安装接口图示直径	160	侧视图地脚厚度	37

安装形式适用范围

本表只对应 K 型底脚实心轴，不适用于 KA 空心轴、KF/KAF 法兰或其他变型。

本页尺寸按该机座的对应结构图核对。电机总长、端子盒及附件空间取决于实际选配；不能把减速机局部尺寸当作整机包装长宽高。

资料索引：REF-K-P29；数字页码为资料来源索引，型号以页首字母与数字组合为准。



K47

参数范围与配置确认

以下数据为该机座的系列样本范围；具体工作点需结合速比、输入转速、载荷与安装姿态核对。

机座参数范围

单位分别列于数值后；速比*i*为无量纲。

参数	样本值
输入功率范围	0.18 - 3.0 kW
传动比范围 <i>i</i>	5.81 - 131.87
样本总览允许扭矩	400 N·m
减速机平均重量参考	20 kg

功率上限、速比上限和允许扭矩来自总览表，不能任意组合成同一工作点。平均重量不含包装承诺，也不作为物流计费重量。

完整订货配置

以下项目应与本型号一起保存到需求单。

项目	需要核对的内容
速比与驱动	所需速比、实际输入转速、电机功率与电机机座。
安装与轴端	K 型底脚安装、实心输出轴；核对轴径、轴伸、键槽、孔距及实际空间。
姿态与旋向	M1 - M6 安装姿态、输出轴方向、旋转观察端及接线盒位置。
载荷与交付	连续/间歇运行、冲击负载、数量、特殊定制、期望交期与收货地区。

客户确认需求后，由御诺立基确认完整型号、确认图、价格和工期。特殊轴端、异型法兰或定制安装孔须形成独立图纸版本。

资料索引：REF-K-P29 / 系列总览第 03 页。本册为选型与接口核对资料，供货参数以御诺立基确认图为准。