

单法兰动态扭矩传感器/耦合器BYN600D奔亚科技

产品名称	单法兰动态扭矩传感器/耦合器BYN600D奔亚科技
公司名称	南京奔亚科技有限公司
价格	6000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:奔亚科技 型号:byn600d
公司地址	南京市栖霞区迈皋桥街道创业园1-129号
联系电话	86 25 84443072 13327810690

产品详情

单法兰动态扭矩传感器/耦合器byn600d奔亚科技生产

单法兰扭矩传感器是在标准测扭应变传感器的基础上研制开发的专门传递扭矩参数轴向安装方式的传感器。(byn600d系列的各种量程都可以改成轴向安装)

本系列扭矩传感器具备:1.扭矩测量功能;2.能源及信号非接触传递功能,3.输出信号数字化功能;2.可以传递静止扭矩信号、旋转扭矩信号、动态扭矩信号、静态扭矩信号;3.传递信号时与是否旋转,转速和转向无关。可以适应长时间,高转速运转;4.精度高,稳定性好;5.体积小,重量轻,易于安装;6.不需反复调零即可连续传递正反转扭矩信号;7.没有集流环等磨损件,可以高转速长时间运行;8.抗干扰性强;9.可任意位置,任意方向安装。

1.量程范围:5、10、20、50、100000 n·m;2.精度:0.5% f·s 0.25% f·s 0.1% f·s 3.适用转速6000转/分以下;4.环境温度:0 -50 ;5.频率响应:100 μs;6.自重=4kg。7.输出信号:0-12v方波频率;负载电流<10ma;零扭矩:10 khz;正向满量程:15 khz;反向满量程:5 khz;8.信号插座:(1)0v.(2)+15v.(3)-15v.(4)(空)。(5)扭矩信号。

本系列扭矩信号耦合器由于是变压器感应供电,可以长期工作,广泛应用于电机、发电机、减速机、柴油机的扭矩监测。

南京奔亚科技有限公司

单法兰动态扭矩传感器/耦合器byn600d

本产品的材料为金属,种类是测力,加工定制为是,防护等级是ip65,材料物理性质为半导体,型号是BYN600D,材料晶体结构为多晶,品牌是奔亚科技,输出信号为数字型,制作工艺是集成,