

粉尘永磁防爆电机生产厂家

产品名称	粉尘永磁防爆电机生产厂家
公司名称	河南世耀诚实业集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	南阳市卧龙区工业路华龙广告二楼
联系电话	13140513661 18338218580

产品详情

隔爆型变频调速三相永磁同步电动机（机座号80-355）（以下简称电动机），按照Q/NY-007-2015《隔爆型变频调速三相永磁同步电动机技术条件》制造并按照GB3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分：设备通用要求》和GB3836.2-2010《爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的的设备》GB 3836.3-2010《爆炸性环境 第三部分：由增安型e保护的的设备》的要求，制成隔爆型，防爆标志为：Ex tD B21 T130 ，可以覆盖的防爆等级Ex tD A21 T130 、 Ex tD A22 T130 、 Ex tD B22 T130 。

电动机电气性能执行GB/T 22711-2008《高效三相永磁同步电动机技术条件（机座号132~280）》，和Q/NY-007-2015《隔爆型变频调速三相永磁同步电动机技术条件》（机座号80-355）。

粉尘永磁防爆电机

电动机防爆性能符合GB3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分：设备通用要求》和GB3836.2-2010《爆炸性环境 第2部分：由隔爆外壳“d”保护的的设备》GB 3836.3-2010《爆炸性环境 第三部分：由增安型e保护的的设备》的要求。

粉尘永磁防爆电机产品的效率指标符合GB30253-2013《永磁同步电动机能效限定值及能效等级》的1级标准。粉尘永磁防爆电机产品设计为全封闭自扇冷却结构、防护等级IP65、F级绝缘、S1工作制。其安装尺寸与YB3系列电动机相同。粉尘永磁防爆电机产品具有自起动能力，在25%-120%负载范围内，相对于同规格异步电机均具有更高的效率、经济运行范围宽、具有显著的节能效果。电机温升高，在额定负载下、电机的温升在30-50K。

粉尘永磁防爆电机产品广泛应用于石化、煤矿、电力、交通、纺织、工矿企业及防爆机车、拖动风机、泵类、压缩机、皮带机、机床等各种机械。额定频率、额定电压下具有自起动能力。也可以根据用户要求提供380V、660V、1140V等级的电机。

粉尘永磁防爆电机基本参数

额定电压：380V、600V、1140V、380/660V、660/1140V

调频范围：5-50HZ、50Hz、5-100Hz

功率范围：0.18-375KW

绝缘等级：F

防护等级：IP65

防爆等级：ExtD B21 T130

粉尘永磁防爆电机使用条件

环境空气温度随季节而变化，但不超过40 。

海拔不超过1000m。

环境空气较大相对湿度不超过95%（当温度为25 时）。

额定电压为380V、660V、1140V、380V/660V、660/1140V。

粉尘永磁防爆电机额定频率为50Hz。调频范围：有5Hz-50 Hz、50 Hz -100 Hz、5 Hz -100 Hz（可根据客户要求而定）。无鼠笼式绕组的隔爆型变频调速永磁同步电动机适用于变频器启动(建议选用矢量型变频器)。自启动变频调速同步电动机适用于50HZ正弦电源及变频器作电源。

版权申明：关于“南阳粉尘永磁防爆电机生产厂家”的信息来自【商务信息网】，仅供参考，不做交易使用！