

YB2系列电机 YB2-280S-2隔爆型三相异步电动机

产品名称	YB2系列电机 YB2-280S-2隔爆型三相异步电动机
公司名称	河南杜氏动力科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 产品类型:三相异步电动机 型号:YB2-280S-275KW
公司地址	许昌市中原电气谷
联系电话	0374-7388895 15649807671

产品详情

一、概述

yb2系列隔爆型三相异步电动机yb系列的更新换代的防爆电机基本系列，本系列电动机具有体积小、重量轻，外形美观、安全可靠运行、寿命长，性能优良，安装使用维修方便。本系列电动机的功率等级、安装尺寸符合国际电工委员会（iec）标准，其对应关系与德国din42673标准相同，有利于出口设备的配套和引进设备的备品备件。本系列电动机防爆性能符合gb3836.1-2000《爆炸性气体环境用电气设备第1部分：通用要求》和gb3836.2-2000《爆炸性气体环境用电气设备第2部分：隔爆型“d”》的规定，也符合iec79-1，bs4683和en50018的规定，制成隔爆型。防爆标志为exd、exd at4、exd bt4，exdiict4,适用于有爆炸性气体混合物存在的场所。

exdi适用于甲烷或煤尘的爆炸性混合物存在的煤矿井下非采掘工作面环境。

exdiat4适用于工厂用iia类，温度组别为t1、t2、t3和t4组爆炸性气体混合物存在的环境。

exdiibt4适用于工厂用iib类，温度组别为t1、t2、t3和t4组的爆炸性气体混合物存在的环境。

exdiict4适用于工厂用iic类，温度组别为t1、t2、t3和t4组的爆炸性气体混合物存在的环境。在yb2基本系列电动机基础上，也可制成yb2-w户外型、yb2-th户内湿热带型、yb2-thw户外湿热带型、yb-ta户内干热带型、yb-taw户外干热带型、yb-t户内热带型、yb-tw户外热带型及yb-wf1户外中等防腐蚀型等气候环境条件。

二、型号含义

三、工作条件

本系列电动机在下列条件下可按额定功率连续运行：1、额定电压：380v、660v、380/660v。2、额定频率：50hz。3、定额：连续工作s14、防爆标志：exd、exd at4、exd bt4、exdiict4。5、使用环境条件：海拔不超过1000m，环境空气温度随季节而变化，为-15~40 6、外壳防护等级：ip55。7、冷却方式：ic 411。

8、安装型式：b3、 b5、 b35、 v1等

四、主要参数

五、外形及安装尺寸

六、订货须知

- 1.订货时请注明电动机型号、功率、调速、电压、频率、噪声及安装型式等。若未注明噪声等级，均按2级供货。
- 2.对于5.5kw及以上的2极电动机和37kw及以上的4极电动机不能用皮带传动。
- 3.如有特殊要求，请在合同中注明，并事先与制造厂联系。

公司名称：杜氏动力科技有限公司有限公司

详细地址：河南省许昌市中原电气谷 网址<http://www.dushimotor.com/> 邮政编码：461000

联系人：邱经理 联系电话：0374-7388803 传真号码：0374-7386111 手机：15649807671

电子邮箱：320551896@qq.com

本产品的品牌是欧斯特，产品类型是三相异步电动机，型号是YB2-280S-275KW，极数是2极，额定功率是75KW，额定电压是380/660（V），额定转速是2800（rpm），产品认证是iso9001，应用范围是机械、矿山、冶金、纺织、印染、化工、农机等设备上。