Z型防爆闸阀电动装置

产品名称	Z型防爆闸阀电动装置
公司名称	江苏兰阀通用设备有限公司
价格	2350.00/件
规格参数	品牌:兰阀 型号:ZB 产地:江苏常州
公司地址	江苏省常州市武进区横山桥镇
联系电话	18915020258 13584501582

产品详情

Z型防爆闸阀电动装置

江苏兰阀通用设备有限公司以完善的用户服务体系实现我们“ 一切为了用户满意 ”的承诺。

江苏兰阀通用设备有限公司公司主要产品有：普通型阀门电动装置、矿用隔爆型阀门电动装置、整体型阀门电动装置等。江苏兰阀通用设备有限公司拥有先进的喷漆，自动烘干流水线及精良的机械加工设备和检测设备

阀门电动装置 计数器也叫行程控制机构：由十进位齿轮组、顶杆、凸轮和微动开关组成，简称计数器。其工作原理是由减速箱内的一主动小齿轮（Z=8）带动计数器工作，如果计数器按阀门开或关的位置已调整好，当计数器随输出轴转到预先调好的位置（圈数）时，则凸轮将被转动90 o。压迫微动开关动作，切断电源，电机停转，已实现对电动装置行程（转圈数）的控制。为了控制较多转圈数的阀门，可调整凸轮转180 o 或270 o再压迫微动开关动作。

概述

多回转矿用隔爆型阀门电动装置，又称为ZB型阀门电动装置，是针对煤矿使用条件而专门设计和制造的。ZB型电装适用阀板做直线运动的阀门，如闸阀、配水阀、水闸门等；如增加二级减速蜗轮箱后还可用于阀板做90度回转的阀门，如蝶阀、风门等。

ZB型阀门电动装置（以下简称电动装置）必须和相对应的专用KXBC矿用隔爆型阀门电动装置控制箱相互配套后才能使用；KXBC控制箱还可与DCS系统衔接，以实现自动化控制。

电动装置的性能符合本公司企业标准Q/3204CN001-2011《矿用隔爆型阀门电动装置技术条件》、GB3836.1-2010《爆炸性环境 第1部分：设备
通用要求》、GB3836.2-2010《爆炸性环境
第2部分：由隔爆型“ d ”保护的设备》的规定。防爆标志为ExdⅠ Mb。

工作环境和主要技术参数

1 电源：

额定电压：三相380/660V；

控制电压：24V、36V；

额定频率：50Hz。

2 工作制：短时10分钟

3 工作环境：

3.1大气压力80～110kPa；

3.2环境温度：-20～+40°C；

3.3相对湿度：≤95%（+25°C时）；

3.4用于含有甲烷、煤尘爆炸性危险气体的煤矿井下(采掘工作面除外)；

3.5防护等级：IP55