**编号：HLW-2022-ZX-030**

**内蒙古神东天隆集团股份有限公司**

**霍洛湾煤矿**

**关于购置矿用隔爆型阀门电动装置控制箱**

**技 术 要 求**

**使用方：**内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿

**审核方：**内蒙古神东天隆集团股份有限公司机电动力部

2022年6月6日

**编号：HLW-2022-ZX-030**

**技 术 要 求**

使用方：内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿

审核方：内蒙古神东天隆集团股份有限公司机电动力部

**一、基本信息：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 规格型号 | 单  位 | 数  量 | 资金来源 | 交（提）货  时间及地点 |
| 矿用隔爆型阀门电动装置控制箱 | KXBC-1\*15/660DZ | 台 | 3 | 2022年专项 | 霍洛湾煤矿 |

1. **基本参数：**

1、电源电压：660V；

2、额定电流：15A；

3、额定频率：50Hz；

4、防护等级：IP55。

1. **基本要求：**

1、产品的生产制造符合相关国家标准或行业标准。

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：由隔爆外壳“d”保护的设备

GB3836.3-2010 爆炸性环境 第3部分：由增安型“e”保护的设备

GB3836.4-2010 爆炸性环境 第4部分：由本质安全型“i”保护的设备

GB14048.1-2012 低压开关设备和控制设备 第1部分:总则；

MT/T661-2011 煤矿井下用电器设备通用技术条件

2、用途为电动蝶阀的控制；

3、工作制式：反复短时工作制；

4、配套霍洛湾煤矿现有的瓦斯抽放系统使用，与现有系统使用的蝶阀类型、型号、外观保持一致。

5、满足智能化系统控制需求。

1. **其他或环境要求：**
2. 海拔高度：不超过2000m；
3. 环境温度：-5～+40℃；
4. 相对湿度：不超过95%（+25℃）；
5. 在有甲烷混合气体和煤尘，且有爆炸危险的矿井中；
6. **质量保证、付款方式及售后：**

1、产品实行三包，质保期为一年。

2、在质保期内，因电缆质量问题而造成的设备损坏或不能正常使用时，卖方应无偿更换。

（以下空白，无正文）

**签 字 审 批 页**

使用方（章）：内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿

单位分管领导： 经办人：

审批日期： 年 月 日

审核方（章）：内蒙古神东天隆集团股份有限公司机电动力部

单位分管领导： 经办人：

审批日期： 年 月 日