

KHF-1C 六班煤矿用浮球开关价格

产品名称	KHF-1C 六班煤矿用浮球开关价格
公司名称	浙江六班电气有限公司
价格	750.00/件
规格参数	品牌:六班电气 型号:KHF-1C 产地:浙江乐清
公司地址	乐清市柳市镇捷达西路332号
联系电话	0577-62685577 13706772032

产品详情

一、概述

1.产品特点及用途：

KHF-1C 矿用本质安全型浮球开关，可工作在煤矿井下有瓦斯和煤尘爆炸危险环境中，控制线只允许接在具有本安控制的起动器的本安回路中，靠水的浮力来控制行程开关的通断，从而控制起动器的起停，实现水泵自动排水。

2. 型号组成及其代表意义：

3.产品防爆形式：

防爆型式：矿用本质安全型；

防爆标志为“Exib Mb”。

4.本产品执行标准

GB3836.1-2010 《爆炸性环境 第1部分：设备 通用要求》

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

Q/VCVP 318-2016 《KHF-1C 矿用本质型浮球开关》

二、主要参数

2.1 输出信号：接点信号；

路数：2路(1路常开，1路常闭)；

接点容量：36V.DC/1A；

大传输距离：50m；

本安参数：高工作电压：36VDC，大工作电流 1A。

2.2 外形结构和工作原理

2.2.1 外形结构

如下图：

图 1 开关结构简图

图 2 样机构造

2.2.2 工作原理

KHF-1C 矿用本质安全型浮球开关是接在具有本安控制的起动器的本安回路中，靠水的浮力来控制行程开关的通断，从而控制起动器的起停，实现水泵自动排水。

2.2.3产品结构

本开关有上下两个面盖，行程开关，钢珠和联动件安装在下面盖上。

面盖、行程开关、钢珠、联动件以及导线，固定之后，放在铸造模具上把密封套铸造出来，以保证它的密封性，放入水中不能有水渗入，主要靠水的浮力，钢珠在面盖的轨道槽里滚动，通过联动件控制里面的行程开关的通断，从而实现水位高了自动排水的功能。

三、安装使用说明

本产品只能使用在本安电气设备相联结的场合，使用前先检查各个组件是否齐全。

使用中线缆的接入应一一对应，正确安装。

应特别注意不要将接线盒内的线头短路，否则会造成严重的危害。

四、使用注意事项

开关应在无明显滴水处安装，防止接线盒进水造成接线短路。

应专人维护，严禁非本安电路使用和超技术指标使用。

五、运输、贮存

1.运输开关在运输过程中不允许受剧烈机械冲击和暴晒雨淋，不得倒置，严防摔掷、翻滚、重压。

2.开关应贮存在环境温度 (-20~60) ，干燥、清洁及通风良好、无腐蚀性介质的仓库内，应远离火源及热源。

与六班电气有限公司合作案例：

合作案例

河北金牛能源东庞矿

冀中能源峰峰集团薛村矿

河北邢台沙河李家庄煤矿

河北金牛能源股份有限公司邢台煤矿

冀中能源股份有限公司葛泉煤矿

冀中能源股份有限公司邢北煤矿

冀中能源股份有限公司显德旺煤矿

冀中能源股份有限公司章村煤矿

邯郸矿业集团郭二庄矿业公司

邯郸矿业集团陶一矿

邯郸矿业集团陶二矿

邯郸矿业集团康城煤矿

邯郸矿业集团郭二庄煤矿马项矸石山

邯郸峰峰集团黄沙矿

邯郸矿业集团云驾岭煤矿

唐山开滦范各庄矿业分公司

陕西华煤油田测控股份有限公司

陕煤集团神木柠条塔矿业有限公司

山西汾西矿业（集团）公司新峪矿

山西汾西矿业（集团）公司中兴矿

山西焦煤西山煤电股份有限公司西曲矿

山西大同同煤集团杏儿沟煤矿

山西霍州煤电集团李雅庄矿

山西霍州煤电集团曹村矿

山西霍州煤电曹村矿

山西太原东河煤矿

山西古交市炉峪口煤矿

山西佳亨煤业赵家沟煤矿

山西晋城古书院煤矿

山西右玉县教场坪煤业有限公司

山西汾西矿业公司新峪煤矿

山西汾河焦煤股份有限公司三交河煤矿南区

山西汾河焦煤股份有限公司三交河煤矿南区二部

山西汾河焦煤股份有限公司三交河煤矿南区三部

山西太原向明机械制造有限公司

山西吕梁凯川煤矿

邢矿集团山西古县老母坡煤矿

山西汾河焦煤股份有限公司三交河煤矿北区一部

山西霍州煤电集团吕临能化公司庞庞塔矿庞庞塔矿采区

河南鹤壁星光矿山机械制造有限公司

河南鹤壁双信矿山机械制造有限公司

河南鹤壁市豫兴煤机有限公司

河南鹤壁市通达矿山设备有限公司

河南焦作市前牛矿用设备有限公司

河南平顶山复盛煤矿

淮南国投新集能源股份有限公司新一矿

淮南国投新集能源股份有限公司潘三矿

淮南国投新集能源股份有限公司刘庄矿

贵州贞丰县黑岩角煤矿

贵州织金八步镇青龙煤矿

贵州贵阳市荔波县播尧乡新兴矿业有限公司

贵州遵义市湄潭县凉井煤矿

贵州遵义县平正乡大林煤矿

贵州贵阳织金检槽田煤矿

贵州省毕节市纳雍县曙光乡良田煤矿

贵州六盘水毕节区威宁县炉山镇庆钢煤矿

贵州遵义县峻峰泮水煤矿有限公司

四川省大竹县堡子矿业公司

四川綦江安稳煤矿

四川省峨眉山市净水双沟煤矿

四川省攀枝花市小宝鼎煤矿

四川省资中县八块田煤矿

四川峨眉山市兴宏煤矿

四川宜宾市金河煤矿

四川省乐山市沐川县双和煤矿

四川省峨眉李子沟煤矿

四川峨眉山市高桥镇罗田坝煤矿

内蒙古通辽市霍林郭勒市金源里井工矿

内蒙古大雁矿业集团公司

铁法煤业（集团）有限责任公司大隆矿

黑龙江七台河市茄子河煤炭实业有限公司八井

黑龙江双鸭山市集贤镇金三角煤矿

宁夏神华宁煤集团

新疆哈密三道岭潞新一矿

临沂宇光矿业有限责任公司

重庆泰丰矿山机器有限公司

江西上饶兴发煤矿

湖南省郴州市青山煤矿

湖北省恩施州鹤峰县金竹园煤炭有限公司

黑龙江七台河市茄子河煤炭实业有限公司十六井

和龙市庆兴煤业

黑龙江七台河勃利县青龙山村大吉煤矿

黑龙江双鸭山大顺煤矿

珲春矿业有限责任公司英安煤矿