

KHJ30/10煤矿井下本安型急停开关

产品名称	KHJ30/10煤矿井下本安型急停开关
公司名称	山东德斯赛克智能电气有限公司
价格	699.00/个
规格参数	复位力：:60N ± 10N 动作力：:60N ± 10N。 动作行程：:10mm ± 2m
公司地址	高新区春晖路2966号三板小镇产业园十号楼
联系电话	18663775381

产品详情

KHJ30/10煤矿井下本安型急停开关由外壳、行程开关、急停拉环、复位拉环、接线端子等部分组成。急停开关任一边的急停拉环上向外施加60N ± 10N的作用力并产生位移时，急停开关内的行程开关动作，接点状态翻转，并自锁；在相应的复位拉环上向外施加60N ± 10N的作用力时，急停开关内的行程开关再次动作，接点状态复原。hkdqwsA21

使用环境

1、正常工作条件

- a) 环境温度：0 ~ +40
- b) 平均相对湿度环境条件度：不大于95% (+ 25)
- c) 大气压力：80kPa ~ 106kPa
- d) 煤矿井下具有煤尘、甲烷有爆炸性混合物，但无破坏绝缘的腐蚀性气体的场合

2、最恶劣贮运条件

- a) 高温:60
- b) 低温:-40
- c) 平均相对湿度:95%(25)
- d) 振动：50m/s

e) 冲击：500m/s

技术参数

- 1、接点容量：DC30V/10mA（符合简单设备的规定，使用时接入经检验合格的本质安全电路中）
- 2、输出信号：一对常开一对常闭接点。
- 3、动作性能：煤矿井下本质安全型急停开关闭锁开关受动作力作用后立即动作并锁定，必须在人工复位后方可解锁。

外形尺寸

外形尺寸：165mm × 90mm × 165mm（长 × 宽 × 高）

重量：约3kg

安装调试

1、安装

将急停开关安装在皮带机两侧的支架上,用拉绳依次把急停开关的急停拉环连接，打开急停开关接线盒,用电缆将急停传感器常开触点接至带式输送机控制主机内对应的接线端子上

2、调试

用力向外施加 $60\text{N} \pm 10\text{N}$ 的作用力并产生位移时，急停开关内的行程开关动作，常开触点闭合并自锁；在相应的复位拉环上方再向上施加 $60\text{N} \pm 10\text{N}$ 的作用力并位移时，急停开关内的行程开关的触点复原