

GVD1200撕裂传感器 矿用撕裂传感器

产品名称	GVD1200撕裂传感器 矿用撕裂传感器
公司名称	济宁鑫博矿山物资有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	济宁市金宇路与建设路交汇处金宇大厦
联系电话	13012640078

产品详情

知人不必言尽，留三分余地与人，留些口德与己。责人不必苛尽，留三分余地与人，留些肚量与己。才能不必傲尽，留三分余地与人，留些内涵与己。锋芒不必露尽，留三分余地与人，留些深敛与己。有功不必邀尽，留三分余地与人，留些谦让与己。得理不必抢尽，留三分余地与人，留些宽和与己。

gvd1200撕裂传感器 矿用撕裂传感器

撕裂传感器 gvd1200撕裂传感器 本安撕裂传感器 烟雾传感器 矿用速度传感器 防爆传感器 温度传感器

gvd1200（原型号kgv-1）撕裂传感器为本质安全型，采用压敏式原理，当皮带纵向撕裂，有1200克物料漏在100cm²面积上时，khp159-z带式输送机综合保护装置主机切断皮带机电源，实现撕带保护。防止事故扩大。传感器总面积3000cm²。防爆型式：矿用本质安全型，标志exibi。规格型式：压敏式传感器
输出方式：无源型，开关量。外形尺寸：1200mm×300mm×30mm，质量：5kg 主要性能：

1接点容量：12v/0.2a。2接点接触电阻 0.1 ，振动、冲击后 0.2 。3动作值

压敏式撕裂传感器的面积3000cm²，其上100cm²处落入1200g物料时，传感器动作输出0v。

4动作值允许误差范围 压敏式撕裂传感器动作误差±10% 两输出端子应接通，接通电阻<0.2

5输出信号为开关量 工作原理：将撕裂传感器两根引出线接入khp-z型主机，正常时，传感器处于断开状态，输出高电平。若皮带撕裂，有物料（煤）约1200g落入传感器上，导点橡胶使键盘两根引线短路，输出低电平，撕裂指示灯亮，主机执行继电器释放，实现撕裂保护，同时发出语言报警信号。调试：将撕裂传感器安装于皮带下方，两根引出线分别接至khp-z带式输送机综合保护装置主机的“接地”和“撕带”接口上，皮带机正常运转时，用手轻轻压按撕裂传感器传感面

，皮带机应停机，监控仪主机面板上的“撕带”指示灯亮，同时应发出响亮的“撕带”语言报警声。低速保护取样信号由速度传感器实现，将磁钢按装在皮带机从动轮的端面，随从动轮旋转，当速度传感器靠近磁钢时，使速度传感器的磁敏元件产生与从动轮转速成正比的正脉冲信号，每个正脉冲触发单稳态电路，经反向后产生一定脉宽的正脉冲，此时的正脉冲与磁敏元件发出的正脉冲同时输入另一单稳态电路。速度正常时，此两脉冲同时输入单稳态电路，变换后，“速度”端输出高电平；若皮带打滑，从动轮速度下降，磁敏元件发出的正脉冲将不能与前一脉冲触发的正脉冲同步，经一段时间延时后使速度传

感器“速度”端输出低电平，失速指示灯亮，主机执行继电器释放，切断皮带机控制电源，实现了低速保护，同时发出语言报警。通过拨动开关可改变单稳态电路的脉宽，从而使速度可在1~3转/秒可调。

销售热线：13012640078

qq：1443265953

固话：0537-2277367

传真：0537-2897367

联系人：乔培培

阿里旺旺：xbkswz

邮箱：xbks518@163.com

公司网址：<http://yakypj.b2b.hc360.com/>