

# BKPT1型两级跑偏开关

产品名称	BKPT1型两级跑偏开关
公司名称	山东华建能源机械设备有限公司
价格	10.00/个
规格参数	品牌:华建 型号: BKPT1
公司地址	山东济宁市任城经济开发区山博路8号
联系电话	0537-2171596 18369733310

## 产品详情

山东华建公司是一家专业生产各种类型开关的企业，该企业实力雄厚，设备精良，技术先进，服务优良，是一家值得信赖的企业！

### 两级跑偏开关概述

bkpt1型两级跑偏开关用于输送机胶带跑偏的检测，防止由于胶带跑偏而造成物料溢出等故障。本机广泛应用于矿山、电力及化工等行业的运输系统中。

### 工作原理

当运行中的胶带发生跑偏时，胶带边缘带支立辊旋转并挤压立辊使之倾斜，若立辊倾斜大于一级动作角度时，立即发出一组开关信号，如立辊继续倾斜大于二级动作角度时，则输出另一组开关信号，两组开关信号可分别用于告警或停机，胶带机恢复正常运行后，立辊自动复位。

### 结构特点

本机采用铝合金精密压铸壳体，强度高，重量轻；外壳防护等级达ip67，可以在恶劣环境中长期工作；机内采用进口元件，触点容量大，动作灵敏、可靠。

### 使用与安装

将跑偏开关固定在支架上，然后焊接在胶带机架上；立辊轴线与胶带平面相垂直，立辊与胶带边缘距离为 $l=50\ 100\text{ mm}$ ；胶带位于立辊下端 $1/3$ 处；

每50m胶带可安装跑偏开关一对。

### 接线方式

本机出厂时已配长度为1.0米电缆线，接线方式参照标牌所标线色。

## 技术参数

型号/参数	动作角度		极限 角度 常开	触点数量		触点容量	防护 等级	复位 方式	可靠性
	一级	二级		常开	常闭				
bkpt1	12 °	30 °	70 °	2	2	ac380v 5a	ip67	自动	>10 °
	10 °	45 °							
	25 °	35 °							