

# GAD10张力传感器 检测皮带的张紧力

产品名称	GAD10张力传感器 检测皮带的张紧力
公司名称	安宇防爆电气有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省温州市柳市
联系电话	0577-61728696 13736399329

## 产品详情

### 一、用途

GAD10(0~10T)矿用张力传感器(以下简称张力传感器)为矿用本质安全型,适用于煤矿井下有瓦斯、煤尘爆炸性气体环境中,与皮带机综合系统配合使用,用于测量煤矿井下皮带输送机胶带张紧力,防止皮带因张力下降引起打滑及张力过大引起皮带受拉变形等故障,作为KHP128Z型煤矿用带式输送机保护装置主机的张力传感器,当皮带机的皮带张紧程度超限时,装置将自动开启张紧绞车进行调整。

### 二、技术参数

外壳防护等级: P54。

工作电压:  $U_i$ : DC12V(煤矿井下使用时,需由本安电源供电! )。

工作电流:  $I_i$  50mA。

输出信号方式: 200~1000Hz频率信号。

量程: 0~10T。

精度:  $\pm 3\%$ 。

重量: 3kg。

外形尺寸: 178×96×42mm