

KHP159-Z带式输送机综合保护装置 皮带机8种保护热销

产品名称	KHP159-Z带式输送机综合保护装置 皮带机8种保护热销
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

KHP159（原型号KHP型）带式输送机保护装置作为带式输送机的打滑、低速、超温、堆煤、跑偏烟雾等综合保护及多台皮带系统间实现集中控制和打点通讯之用，并配一套****的超温自动洒水装置。

1 本装置通过配接智能型或普通型开关型防打滑传感器，对皮带机的从动轮进行监控，接入带有CAN总线的智能型速度传感器时，速度上下限可由人机界面设定。当接入普通智能型速度传感器时，速度正常范围为正常速度的55~110%，超出本范围，经过设定时间延时后，监控装置能自动切断皮带机电源，实现速度保护。

2 本装置接入带智能型温度传感器，温度可通过人机界面进行设定；当配接开关型温度传感器，对皮带机的辊筒及轴承或环境温度进行监控，温度整定值分30、40、60三挡，当监视点温度高于整定值监控装置能自动切断皮带机电源，实现超温保护。超温保护整定误差值小于5。

3 本装置通过配接智能型或普通开关型堆煤传感器，对皮带机的煤仓或漏斗煤位情况进行监控，在堆煤情况下，煤位传感器角度偏移，接点闭合，监控装置切断皮带机电源，实现堆煤保护，堆煤保护动作延时1-3S。

4 本装置通过配接智能型或普通多个跑偏传感器，对皮带机的跑偏情况进行监控，当皮带机的皮带跑偏时，经20~40S延时，监控装置切断皮带机电源，实现跑偏保护，跑偏传感器按装数量不限。

5 本装置通过配接智能型或普通开关型烟雾传感器，能对皮带机的皮带因摩擦等原因引起的火灾及周围环境的气体状况进行监控，在冒烟和着火情况下，监控装置切断皮带机电源，实现烟雾保护。

6 本装置配有****的RFMH型热敏式超温自动洒水装置，能对超温及着火事故进行自动洒水，能够有效地防止事故的发生和发展。热敏式超温自动洒水装置的保护温度可在35~70之间选择，出厂时一般选择在 50 ± 2 。

7 本装置与撕裂传感器配接时，当皮带纵向撕裂，有200克物料漏在100Cm² 面积上时，监控装置切断皮带机电源,实现撕带保护。防止事故扩大。传感器总面积3000cm²。中撕传感器可检测出皮带裸露的钢丝进行保护，防止皮带撕裂。

8本装置用于链板机控制时，配接同步传感器后,可在断链后刮板倾斜15° 以上进行保护。

9 控制功能，本装置具有集中控制和单台操作功能；可通过面板上的“ 控制方式 ” 按钮来实现转换，按一下该按钮，其上方的指示灯亮则为集中控制方式，否则为手动操作方式。

10单台使用时：将本装置置于手动控制方式，其起车和停车受本台面板上的起车和停车按钮控制，轻按一下起车按钮本装置将会发出“ 第X台皮带将要起车，注意安全 ” 的语言信号，经过 $8 \pm 2s$ 的延时，该皮带开始起动运转。需停车时，按一下停止按钮即可。

单台控制方式下，配接开停传感器及其控制板可实现顺煤流有煤开车，无煤延时停车的随机控制功能。当监测到该条皮带发生故障时，该装置会立即切断皮带机电源，实现保护，同时发出“ X号皮带、XX ” 故障的语言信号，同时汉字屏提示故障，并锁定其故障状态。直到故障排除，按上述起车程序重新起车为止。