SFLL型料流检测器 星函

产品名称	SFLL型料流检测器 星函
公司名称	乐清市柳市星函电气厂
价格	1.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:星函 型号:sfll-b
公司地址	乐清市柳市镇后西村
联系电话	暂无

产品详情

概述：　本机用于胶带输送机输送物料的检测，可发出有载信号。如有洒水装置连接，可实现对物料的自动洒水功能。本装置也可适用于对向运行的胶带机。

技术参数：●环境温度：-30°C~70°C 相对湿度不大于85%●动作角度（双向）：±20 °
触点数量：一常开一常闭●触点容量：u--380vac max i--5a max●防护等级：ip -55 可靠性：1000000次

结构特点：●对于胶带较宽、带速较高时采用门式支架安装●如胶带较窄、带速较低时可采用单臂式支架●采用链球与物料接触，减小了物料对检测器的直接冲击，延长了使用寿命●若选用单臂式支架，横梁在箭头指向外断开，横梁与支臂交接处加仪斜拉钢

工作原理：●sfll-a型料流检测装置采用下垂链球与物料接触的 检测方式。当胶带运 送物料时，物料推动球并带摆臂向一侧偏移，若偏移角度大于20 ° 时，内部开关动作，输出一组开关信号。●sfll-b型采用有载式检测。运行中的胶带加载后，胶带下沉，安装在胶带下面的检测触轮受压并通过杠杆传动使机内行程开关动作，输出信号，实现了检测功能。

安装调整：●采用门式支架安装，将检测头固定于横梁上。●链球高度可视现场情况确定。●本装置开关转换角度为20 °，对有倾角的胶带机可适当调整安装角度。●对于单臂式安装可参照门式安装方式。●sfllb型安装在胶带下而且下沉量最大的部位。●无载荷时，胶带与触轮保持接触。●定期清除积尘，保持触轮动作灵活自如。

概述：　本机用于胶带输送机输送物料的检测，可发出有载信号。如有洒水装置连接，可实现对物料的自动洒水功能。本装置也可适用于对向运行的胶带机。

技术参数：●环境温度：-30°C~70°C 相对湿度不大于85%●动作角度（双向）：±20 °
触点数量：一常开一常闭●触点容量：u--380vac max i--5a max●防护等级：ip -55 可靠性：106次

结构特点：●对于胶带较宽、带速较高时采用门式支架安装●如胶带较窄、带速较低时可采用单臂式支

架●采用链球与物料接触，减小了物料对检测器的直接冲击，延长了使用寿命●若选用单臂式支架，横梁在箭头指向外断开，横梁与支臂交接处加仪斜拉钢

工作原理：●sfll-a型料流检测装置采用下垂链球与物料接触的 检测方式。当胶带运 送物料时，物料推动球并带摆臂向一侧偏移，若偏移角度大于20°时，内部开关动作，输出一组开关信号。●sfll-b型采用有载式检测。运行中的胶带加载后，胶带下沉，安装在胶带下面的检测触轮受压并通过杠杆传动使机内行程开关动作，输出信号，实现了检测功能。

安装调整：●采用门式支架安装，将检测头固定于横梁上。●链球高度可视现场情况确定。●本装置开关转换角度为20°，对有倾角的胶带机可适当调整安装角度。●对于单臂式安装可参照门式安装方式。●ll-ⅱ型安装在胶带下而且下沉量最大的部位。●无载荷时，胶带与触轮保持接触。●定期清除积尘，保持触轮动作灵活自如。

"SFLL型料流检测器"的材料为金属，种类是称重，加工定制为是，防护等级是IP65，材料物理性质为半导体，型号是SFLL-B，线性度为1（%F.S.），迟滞是0（%F.S.），重复性为0（%F.S.），漂移是0，分辨率为0，品牌是星函，输出信号为开关型，灵敏度是0，制作工艺为集成