



施迈赛LXKH系列料流信号开关壳体采用铸造铝合金压铸，具有强度高、耐冲击；

壳体表面采用经典涂覆工艺、涂层均匀、附着力强、耐老化；

施迈赛LXKH系列料流信号开关机内采用进口行程开关，触电容量大，动作灵敏，单向双向动作方式。

#### 四、施迈赛LXKH系列料流信号开关工作原理

施迈赛LXKH系列料流信号开关装置采用下垂链环与物料接触的检测方式，当胶带运送物料时，物料推动链条并带动摆臂向一侧偏移，若偏移角度大于20度，内部开关启动输出开关信号。

对于胶带机较宽、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；

采用重锤与物料接触减少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，横梁在箭头指向处断开，横梁与指臂交接处加一斜拉角钢即可

#### 五、施迈赛LXKH系列料流信号开关外形尺寸及安装说明

采用门式支架安装时，将检测探头固定在横梁上；

链球高度可视现场情况确定；

施迈赛LXKH系列料流信号开关转换角度为20度，可双向检测。