

FKLT2-□系列双向拉绳开关

技术参数

使用环境条件

环境温度：-25℃...+60℃

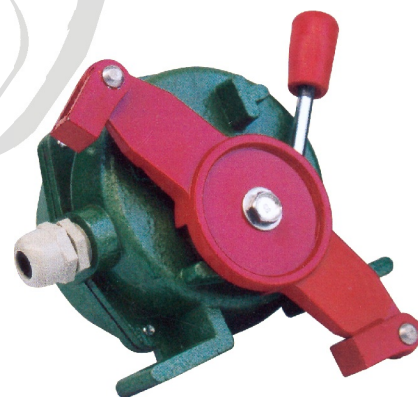
相对湿度：不大于85%

主要参数见下表：

参数 型号	动作 角度	极限 角度	动作力 (kg)	触点数量		触点 容量	复位 方式	可靠性	重量 (kg)	负载
				常开	常闭					
FKLT2-Y型	15°	60°	10	1	1	AC380V/5A	自动	>10 ⁶ 次	2.5	0.5
FKLT2-Z型	15°	60°	10	1	1	DC220V/5A	手动	>10 ⁶ 次	2.5	



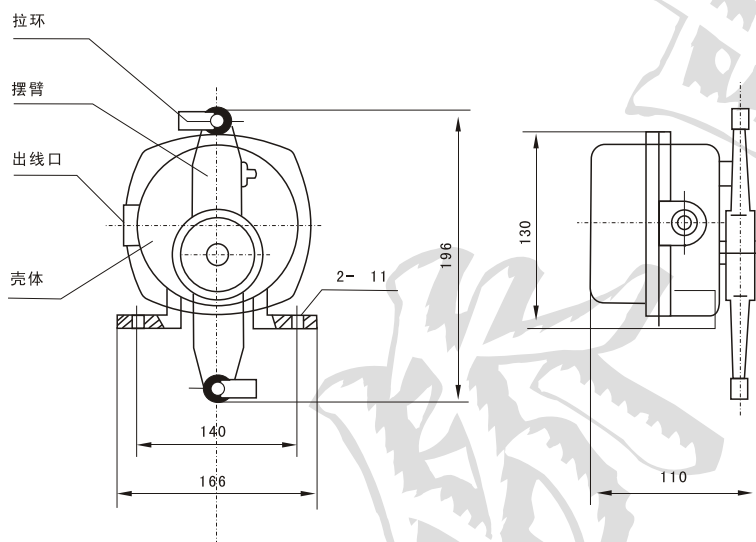
FKLT2-Y



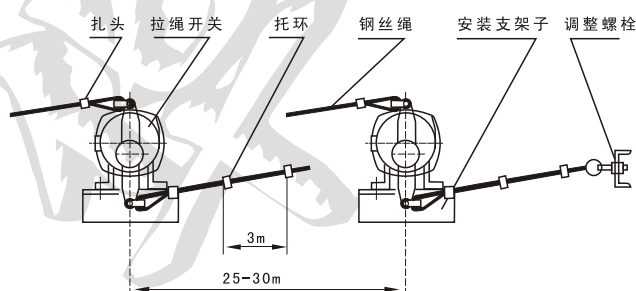
FKLT2-Z

使用与安装

开关平衡地安装在机架的固定支架上。将钢丝绳系在两端的拉环上，每侧绳不超过40M(有坡度时因当缩短)。拉绳压力应适宜，以确保开关可靠复位。拉绳沿胶带平行方向设置，每10M加一吊环。



Y型拉绳开关结构简图 (单位：mm)



拉绳开关安装示意图

概述

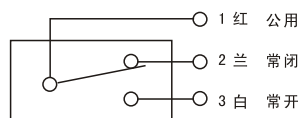
本机用于胶带运输机发生事故时紧急停机。

工作原理

当胶带运输现场发生紧急事故时，可拉动系在吊耳上的钢丝绳，使机内的滑块与开关的作用，发出停机信号。

Z型机带自锁，在故障排除后提上限位杆方能复位。

接线图



U: AC: 90~380V DC: 24~220V I: 1~5A