短路接地光电故障显示器监测输电电缆详细信息！

产品名称	短路接地光电故障显示器监测输电电缆详细信息！
公司名称	深圳市特力康科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:特力康 型号:1
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道清风大道39号精密达产业园C栋C-9楼
联系电话	0755-29500762 13682351635

产品详情

一、 **短路接地光电故障显示器**型号：TLKS-PDMT-D02

二、**短路接地光电故障显示器**简述

城市人口的增加和城市生产力的提升，社会对供电运行能力要求越来越高，查找故障也要迅速。所以，电力部门采用在环网柜中加装故障指示器的方式，提升故障的查找效率。应用故障指示器，能准确判别故障类型和故障范围。**短路接地光电故障显示器**
主要用于电力系统各种电缆分支箱、高压开关柜和环网柜中，这是一种高效、节能、新型的线路故障查找和检修方法。

三、**短路接地光电故障显示器**原理

短路接地光电故障显示器
由传感器和面板两部分组成。传感器实时监测电缆电流，面板主机负责对电流信息进行分析、判断，如果出现异常，则通过LED灯指示故障情况。为满足电力部门对电缆运行状态的要求，也可以实现对温度、负荷信息的监测，并通过液晶面板显示。

四、**短路接地光电故障显示器**功能特点

1、在线运行：安装在电缆系统中，可长期运行，无须维护；

2、负荷监测：线路负荷电流监测；

3、温度监测：线路表皮温度监测；

4、故障监测：具有识别短路、接地故障的功能；

5、故障判断：检测短路故障时，线路电流突变，且待开关跳闸后方给出故障指示，无须设定动作值；

6、抑制涌流：当线路送电时，指示器检测到励磁涌流，动作回路闭锁，防止故障指示器误动作；

7、显示方式：面板液晶、指示灯闪光显示；

8、告警指示：接地、短路报警指示；

9、复位方式：延时自动复位，手动复位功能；

10、自检功能：上电自检功能；

11、故障远传（可选）：485总线远传；

12、防锈耐蚀：结构零件采用防锈防蚀材料；

五、产品相关参数

1、工作电源：可选AC220V、DC24V或取电CT取电；

2、温度告警：可设置，默认80°C；

3、短路故障电流出厂前整定：150A-1500A可选，出厂默认630A；

4、导线截面：16-400mm2；

5、负荷电流：0-1200A；

6、工作温度：-40°C～+75°C；

7、电压等级：6-35kV，不同电压等级参数可能不同。

结语：

短路接地光电故障显示器

监测的不仅仅是电缆电缆信息，温度、负荷信息的也可以监测，工作人员可以依此更好的判断出故障原

因。更多**短路接地光电故障显示器**
详情来电咨询：0755-29500765，扣扣2856876974，特力康小李，www.sztlk.com。