

# 西门子一级代理商/大连

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 西门子一级代理商/大连                            |
| 公司名称 | 浔之漫智控技术（上海）有限公司                        |
| 价格   | 888.00/台                               |
| 规格参数 | 西门子:西门子代理商<br>西门子CPU:西门子plc<br>德国:全新原装 |
| 公司地址 | 上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室         |
| 联系电话 | 195****8569 195****8569                |

## 产品详情

SIEMENS浔之漫智控技术（上海）有限公司

本公司西门子自动化产品，，价格优势

西门子PLC,西门子触摸屏，西门子数控系统，西门子软启动，西门子以太网

西门子电机，西门子变频器，西门子直流调速器，西门子电线电缆

我公司大量现货供应，价格优势，品质保证

????

概述

SIRIUS 3UG4815 监控继电器

电子式线路监控继电器为移动的机器、装置或不稳定电网提供了极高程度的保护。电网和电压故障可以被及早检测出来，并在造成更大的损坏之前予以适当的处理。

支持 IO-Link 的线路监测继电器可以监测相序、相位故障（有或没有 N 导线监测功能）、相位失衡、欠压和/或过压。

相位失衡是指大和小相位电压间的相位差与大相电压的相对值。如果至少一相电压的设定限值过大或过小，则就会存在欠压或过压现象。须测量电压的 rms 值。

## 优势

籍于其 160 - 630 V AC 的宽电压范围，因此可用于全球范围内的任何网络

可以根据过压、欠压或范围监视进行相应地调节

可自由组态延时时间和复位响应

宽度：22.5 mm

显示实际值和网络故障类型并传输至控制器

所有型号均配有可拆卸端子

带有螺钉型或弹簧型端子的所有型号

## 应用

继电器可用于所有的移动设备，如空调压缩机，冰箱容器，建筑现场压气机和起重机。

| 功能   | 应用  |
|------|---|
| 相序   | 驱动器的旋转方向                                    |
| 相故障  | 熔断器脱扣<br>控制电源故障<br>电缆断损                     |
| 相不对称 | 由于电压不对称所引起的电机过热<br>非对称负载网络的检测               |
| 欠电压  | 电机电流上升，同时有过热现象<br>无意中将设备复位<br>网络故障，尤其是电池电源时 |
| 过电压  | 保护设备免受过电压引起的破坏                              |

技术规范3UG4815/3UG4816 监控继电器

3UG4815 和 3UG4816 线路监控继电器具有宽电压输入范围，通过 IO-Link 或从外部 24 V DC 电源供电。

设备配有显示器，并用三个按钮参数化。3UG4815

监控继电器监控三相网络的相序、相故障、相位不对称、欠压和过压。3UG4816

监控继电器也可监控中线。滞后可在 1-20 V 范围内调节。

该装置有两个单独可调的延时，适用于过电压和欠电压以及线路稳定化。如果相序不正确或某一相出现故障，则该装置立即关断。借助于特殊的测量方法，即使宽电压范围的负载反馈，同样可以可靠的检测相故障。

3UG4815 和 3UG4816 监控继电器的运行基于开路或闭路原理，带手动或自动复位。

如果菜单中选择了手动复位(带存储器)，开关继电器将保持电流开关状态，过调/欠调的电流测量值和符号继续闪烁，即使测量变量再次达到可允许的范围。通过同时按 UP 和 DOWN 键 2.5 s，可以复位该存储的故障状态。

通过 IO-Link 进行手动复位时，还可以设置是否需要在接通和关闭控制电压时清除故障信息（通过远程复位），或者是否即使发生电压故障也需要保存信号，仅通过本地复位装置或通过 IO-Link 进行确认。

使用所选择的闭路原理

错误的相序

相故障

欠电压

过电压