

XC-SLGF

小电流接地选线装置



XC-SLGF小电流接地选线装置

产品介绍

XC-SLGF小电流接地选线装置适用于3kV-66kV中性点不接地或中性点经电阻、消弧线圈接地系统的单相接地选线，用于电力系统的变电站、发电厂、水电站及化工、采油、冶金、煤炭、铁路等大型厂矿企业的供电系统，能够指示出发生单相接地故障的线路。



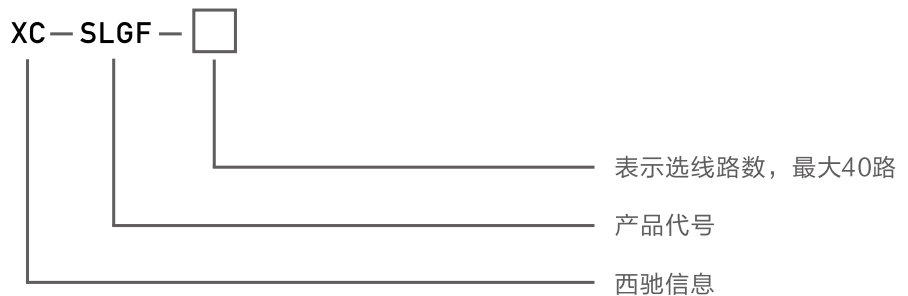
产品功能

- 1.自动选线：根据单相接地故障主要特征量自身变化及横向比对结果，能快速准确地选出故障线路。现场综合选线准确率可达99%以上；
- 2.故障报警：当系统发生断线运行或铁磁谐振故障时能发出故障报警信号，装置还具备自检功能，发生装置故障或装置掉电时能自动报警；
- 3.事件记忆：装置能记录最近50次故障信息，包括故障线路编号、故障发生时间、电流大小；
- 4.远程通讯：本产品具备远程通讯功能，配备RS485通讯接口，并具有标准的MODBUS协议；
- 5.自动校时：针对有卫星校时装置的现场，可实现B码校时（选配）。

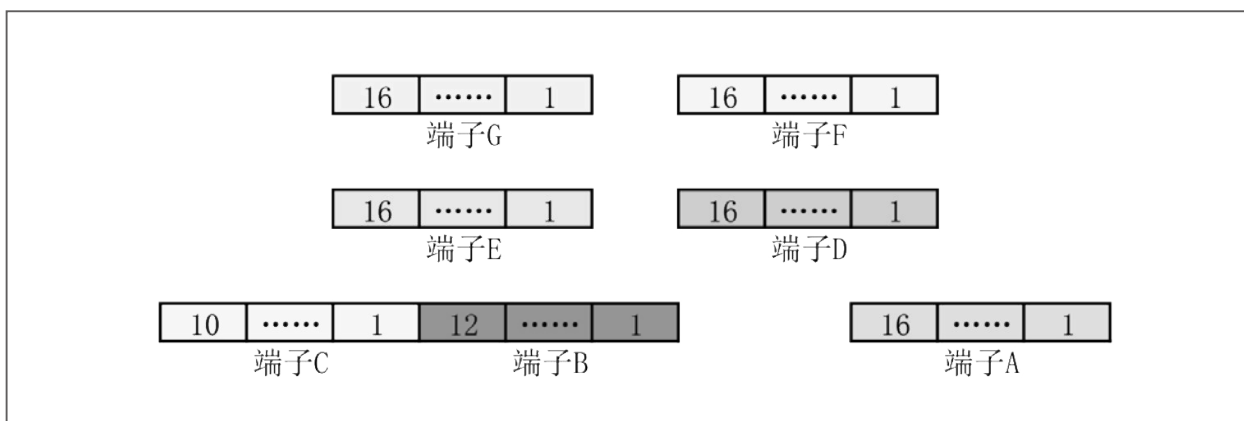
技术参数

技术指标	技术参数	备注
工作电压	AC/DC: 110V~220V ± 10%	
输入开口零序电压U _{0x}	0~150V	测量精度0.5%
输入零序电流	20mA~5A	测量精度0.2%
选线范围	4段母线最多40路	可自行选择路数

产品型号



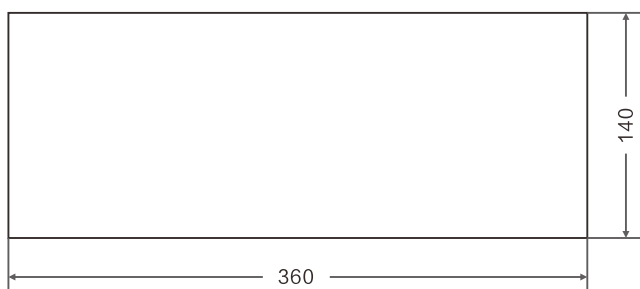
端子定义



端子接线图

	端子A	端子B	端子C	端子D	端子E	端子F	端子G
1	电流1*	开口电压1	后台485地	电流9*	电流17*	电流25*	电流33*
2	电流1	开口电压1	备用	电流9	电流17	电流25	电流33
3	电流2*	开口电压2	接地报警常开	电流10*	电流18*	电流26*	电流34*
4	电流2	开口电压2	接地报警常开	电流10	电流18	电流26	电流34
5	电流3*	开口电压3	常闭失电报警	电流11*	电流19*	电流27*	电流35*
6	电流3	开口电压3	常闭失电报警	电流11	电流19	电流27	电流35
7	电流4*	开口电压3	未定义	电流12*	电流20*	电流28*	电流36*
8	电流4	开口电压4	AC/DC220V	电流12	电流20	电流28	电流36
9	电流5*	开口电压4	接地	电流13*	电流21*	电流29*	电流37*
10	电流5	后台485B	AC/DC220V	电流13	电流21	电流29	电流37
11	电流6*	后台485A		电流14*	电流22*	电流30*	电流38*
12	电流6	校时B(选配)		电流14	电流22	电流30	电流38
13	电流7*	校时A(选配)		电流15*	电流23*	电流31*	电流39*
14	电流7			电流15	电流23	电流31	电流39
15	电流8*			电流16*	电流24*	电流32*	电流40*
16	电流8			电流16	电流24	电流32	电流40

产品尺寸



开孔尺寸：360*140mm；

机箱深度：210mm；面板尺寸：410*148mm



【扫码关注 了解更多】

西安西驰信息技术有限公司

Xi'an Xichi Information Technology Co., Ltd.

电话: 400-188-0893

邮箱: xcmarketing@sxxg-electric.com

网址: www.xaxcxsjs.cn

营销中心: 西安市莲湖区恒和智慧智慧产业园8楼

生产中心: 西安市西咸新区秦汉新城周陵街办秦汉汽车零部件产业园19号