



电力继电器 产品手册



JUREN PRODUCT MANUALS

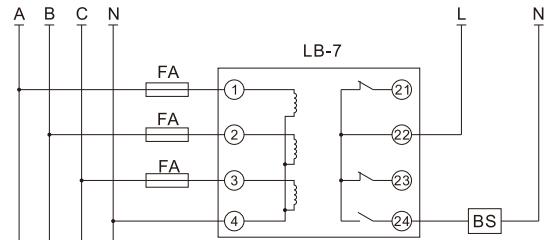
www.jurendianli.com

JR-19-10-A/0

LB-7 静态闭锁继电器



接线图



用途

LB-7 静态闭锁继电器适用于发电厂及变电所内高压母线上的电压互感器(PT)的二次侧、当高压母线时防止工作人员误合接地刀闸。安装此产品防止此类安全问题发生；

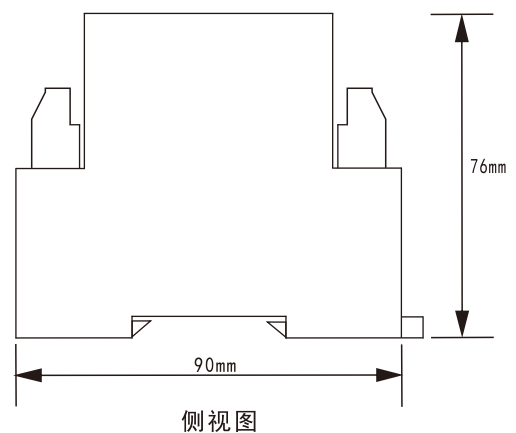
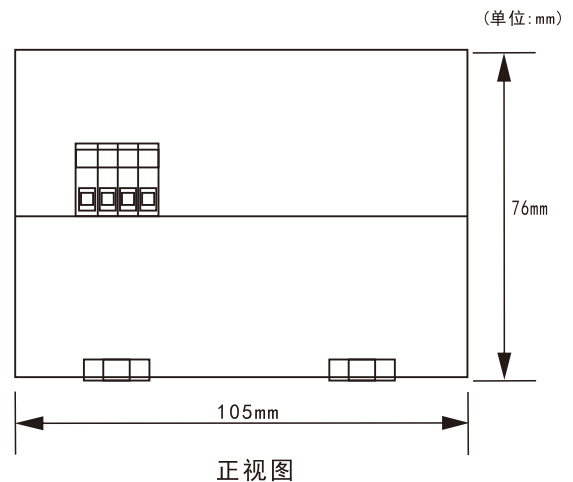
产品特点

- 此产品外观带有三个单独LED灯分别显示A、B、C相是否带电或缺相，独力的闭锁灯显示；
- 此产品由传统的电磁型产品升级为电子型静态继电器产品，硬件更安全可靠，升级后接线方式与传统产品基本一致；
- 产品带有MCU单片机采样控制，独力判定；
- 产品采用导轨安装，此壳体体积小、外形美观、符合欧规标准；
- 产品抗干扰能力强EMC(浪涌、脉冲群、静电)等试验可过4级。
- 此产品在-40℃~70℃环境下运行可靠。

技术参数

- 额定电压: 100V
- 额定频率: 50HZ
- 继电器施加三相线电压100V(相电压为57.73V)以及在断一相或断两时,继电器可靠动作,三相全部断电时可靠返回；
- 加对称线电压100V时,继电器执行元件动作时间不大于15ms
- 在额定电压(线电压100V时,相电压57.73V)功率消耗不大于5VA
- 触点容量: 8A, 250V。
- 继电器所有电路对外壳的绝缘应能耐受2KV. 50HZ历时1min

外形尺寸图



ABOUT US

JUREN POWER

品牌始创于1999年，聚仁电力公司是一家专业从事电力系统继电保护及电力自动化研发、设计、生产、销售和服务于一体的高新技术企业，产品涉及电力综合自动化系统、微机综合保护装置，电力保护继电器、直流屏、电力仪表等，并致力于为国内外输配电、水利、城建、能源、矿山、化工、环保行业客户提供一整套从低压到高压、从硬件到软件的系统级整体解决方案和配套服务。

本说明书是聚仁电力公司于2012年推出的新版继电器选型资料，其既涵盖了传统高压、中压中常使用的继电保护类继电器也包括适用于0.4KV低压系统的继电器。其中各类导轨式继电器作为成熟产品已广泛应用于全国及海外600余家发电厂、变电站、钢铁、造纸、煤矿等领域，其稳定的性能，全封闭式的结构，小而高密度的排列方式深受用户青睐，本说明书仅提供技术造型参考使用，如在选型或使用过程中遇到特殊情况如：特殊参数、特定使用场合等，需由本公司提供官方的技术参考资料及实验报告，作为您选型时的参考及使用依据。我们可根据您的实际需求，为您量身定做您需要的产品，为您提供个性化的服务！

聚仁电力公司现生产约1300余种规格的电力继电器，本说明书并未包含传统老式的电磁式继电器及时静态继电器，海量资料可登陆聚仁电力官网进行查询、下载。

聚仁电力官网地址：<http://www.jurendianli.com>