

FKN12-12/630-20负荷开关手合电分10KV户内压气式开关

产品名称	FKN12-12/630-20负荷开关手合电分10KV户内压气式开关
公司名称	温州久高电气有限公司
价格	1750.00/台
规格参数	久高电气:浙江 FKN12:-12/630-20 浙江省乐清市:镇翔金垟工业区
公司地址	乐清市柳市镇翔金垟村
联系电话	13968717650

产品详情

KN12-12D/630-20型户内交流高压负荷开关（以下简称FKN12—12D负荷开关）是额定电压为12KV，额定频率为50Hz的三相高压开关设备，用于分合负荷电流，闭环电流，空载变压器和电缆充电电流，关合短路电流。配装接地开关的负荷开关，可以承受短路电流。FKN12-12D.R/120-31.5型户内交流高压负荷开关——熔断器组合电器（以下简称FKN12-12D.R组合电器）是FKN12-12D负荷开关开断与S LAJ-12（XRNT -12）高压限流式熔断器组合在一起的户内高压开关设备。它可以可靠开断直至短路电流的任何电流：负荷开关开断工作电流，熔断器开断短路电流，联合开断工作电流与全短路电流之间的任何过电流，同时熔断器通过其撞击器使负荷开关分闸。正常工作环境：1、周围空气温度：上限+40，下限-25。2、海拔高度为1000m及以下。3、相对湿度：月平均值不大于90%，日平均值不大于95%。4、周围空气应不受腐蚀性或可燃气体及水蒸气体等明显污染。5、无经常性剧烈运动。6、耐污秽等级：级。

动作原理及操作顺序

1.手动操作：合闸：将操作手柄插进操作连锁部件的负荷开关主轴孔内，按面板提示方向旋转，主轴带动四连杆储能机构使合闸弹簧被压缩，当机构过死点时，脱扣装置的扣板解扣，在合闸弹簧的作用下，开关迅速合闸。分闸：反方向旋转操作手柄，主轴带动储能机构旋转，此时储能机构中的自锁装置被分闸杠杆解锁，在分闸弹簧的作用下，开关迅速分闸。手动机构也可以装上电磁分励脱扣器，分闸是接通电源即可。

2.电动操作：给电动机构加上电源，只要发出合闸或分闸指令，就能自动完成负荷开关及熔断器组合电气的合，分闸操作。另外，电动机构侧装有分励脱扣器，需要分闸时，接通电源，也能完成分闸操作。

3.接地开关操作：将操作手柄插入操作连锁部件的接地开关主轴上，按面板提示方向旋转即可，但用力大小要适用，确保合闸到位。分闸时反之。