

DFWK 户外开闭器

概述

采用预制式带电可触摸硅橡胶电缆头，全密封，全绝缘，免维护，可靠保证人身安全；结构紧凑，外形小巧美观，不锈钢双层箱体，使用寿命可达二十年以上；在不影响主网运行的前提下，实现区域停电检修，减小停电范围；可配一台或多台 SF6 负荷开关。接线方式灵活多样，分支出线最多可达八回路；可选避雷器、短路故障指示器，限流熔断器等，满足用户各种要求。

型号含义



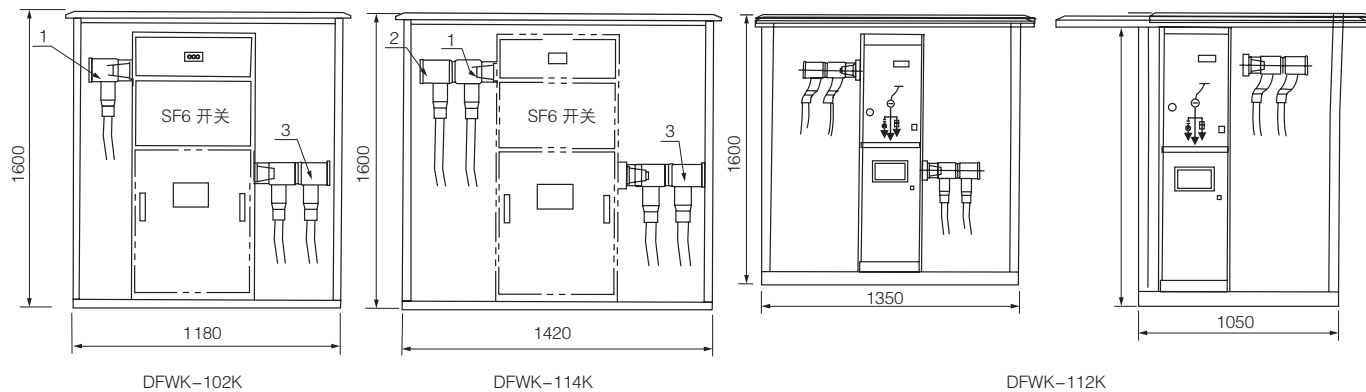
功能特点

采用预制式带电可触摸硅橡胶电缆头,全密封、全绝缘、免维护,可靠保证人身安全;结构紧凑,外形小巧美观,不锈钢双层箱体,使用寿命可达二十年以上;
在不影响主网运行的前提下,实现区域停电检修,减小停电范围;
可配一台或多台 SF6 负荷开关。接线方式灵活多样,分支出线最多可达 8 回路;
可选避雷器、短路故障指示器、限流熔断器等,满足用户各种要求。

主要技术参数

项目	参数
额定电压	12kV
额定电流	630A
工频耐压(相地)	42kV/min
雷电冲击电压	75kV
额定开断电流	630A
额定短路开合电流(峰值)	50kA
额定短时耐受电流	25kA/4S
额定峰值耐受电流	50kA
额定开断电容电流	45A
额定开断电感电流	16A
满负荷开断次数	>100
分合闸机械操作次数	2000

外形示意图 (mm)



1、进线电缆接头 2、出线电缆接头 3、分支电缆接头

