

# DWF-12电缆分支箱

产品名称	DWF-12电缆分支箱
公司名称	江苏尔悦电力设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:尔悦 型号:DWF-12
公司地址	孟河镇小河工业开发区
联系电话	18168823297 15161116784

## 产品详情

### 1、概述：

ey.dfw -12型户外高压电缆分接箱是额定电压12kv,额定电流630a及以下的户外高压电器设备，广泛用于电力电缆的联接和分支。

### 2、适用场所：

本产品广泛应用于10kv及以下的电力系统中作电缆的联接和分支。其联接方式简单、灵活方便、安全可靠。箱体为不锈钢结构，坚固耐用。带电部分为全绝缘、全密封结构。如采用防洪可触摸型电缆头，还可以耐洪水浸泡，极大地提高了供电可靠性。

该产品广泛用于城市工业小区、住宅小区、商业中心、矿区、机场、铁道、风力发电站、开闭所和钢铁、石油、化工、水泥等大型企业以及其它场合的配电网。特别适合城市道路电网改造工程，可大大节省电气设备和电缆投资。提高供电可靠性。

### 3、正常使用条件：

3.1 海拔高度2000 m

3.2 最高环境温度 + 55

3.3 最低环境温度-40

3.4 日照强度 0.1w/cm<sup>2</sup> ( 风速 : 0.5m/s )

3.5 最大日温差 25k

3.6 户内相对湿度 : 日平均值 95% , 月平均值 90%

3.7 最大风速 35m/s(注 : 风速是指离地面10m高度的10min平均风速)

3.8 荷载同时有10mm覆冰和17.5m/s的风速

3.9耐地震能力 水平加速度0.2g ; 垂直加速度0.1g同时作用。安全系数 1.67。

3.10 系统额定频率 : 50hz

3.11 安装位置 户外

#### 4、型号含义 :

电缆分接箱是户外高压开关设备 , 因此必须具备防雨、防锈、通风散热、防触电、防盗和安装维护方便等功能。

我公司生产的户外电缆分接箱 , 其箱体两侧下部设有百叶窗 ( 内焊 1 钢丝网 ) 进风口 ; 在箱体顶盖设有出风口 , 隐藏于顶檐下面 , 顶盖为空气夹层式双层结构 ; 箱体底座设有可拆卸隔板、电缆进出口和通风孔 , 可防止小动物进入。这样形成自下而上的对流空气 , 使箱体具有良好的隔热、通风、防雨效果。在外表面明显位置喷涂醒目的 “ 高压危险 ” 警告文字和警告符号。门锁采用螺栓加挂锁的防触电、防盗窃的双重防护措施。箱内在明显位置装设进出电缆的带电显示装置。

为便于线路的维护、检修 , 提高运行方式的灵活性 , 减少线路停电时间 , 可将负荷开关与相关的电缆接头附件连接而成为带开关的电缆分支箱。开关可直接开断负荷电流 , 提高供电的可靠性。

全绝缘、全密封、全工况。在不影响主网运行的条件下，实现区域停电检修。

可以代替部分环网柜，降低工程造价。

配置免维护sf6负荷开关。

具备普通电缆分接箱的全部技术特点。

## 6、sf6三工位负荷开关

有3种状态：合闸、分闸、接地。

使用sf6作灭弧和绝缘介质。

负荷开关内sf6气压是0.04mpa（20℃）

负荷开关的机械寿命长，30年终生密封和免维护

三工位负荷开关仅可置于合闸、分闸、接地这三个位置中的任何一个，可防止误操作。当负荷开关于接地状态时才能进入电缆室

订购热线：400-876-7608