

# 室外环网柜环网型开关柜型号图片

产品名称	室外环网柜环网型开关柜型号图片
公司名称	湖北翀源电气科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:翀源 型号:CY 材质:敷铝锌板
公司地址	武汉市江夏区大桥新区大花岭工业园B区B1栋
联系电话	027-86633177 13367253416

## 产品详情

环网柜，把几路进线，构进一个环网，实现二路或是多路进线环网柜带开关，可以实现配网自动化，体积比较大，适合环网供电，通常室内使用，也有室外使用的，广泛用于供电可靠性比较高的地方。通常双回路供电线路上最常用。

10kv户外环网柜在电缆线路中的功能与作用.主要用来保护和接合负载电路，可以上下进线，10kv负荷环网柜一次系统图就是有断路器或者松下蓄电池组成，环网柜通常有带电显示器，一般都有核相孔，插上专用的核相器或用万用表可以核相。

所谓“环网柜”就是每个配电支路设一台开关柜（出线开关柜），这台开关柜的母线同时就是环形干线的一部分。就是说，环形干线是由每台出线柜的母线连接起来共同组成的。每台出线柜就叫“环网柜”。实际上单独拿出一台环网柜是看不出“环网”的含义的。这些环网柜的额定电流都不大，因而环网柜的高压开关一般不采用结构复杂的断路器而采取结构简单的带高压熔断器的高压负荷开关。也就是说，环网柜中的高压开关一般是负荷开关。环网柜用负荷开关操作正常电流，而用熔断器切除短路电流，这两者结合起来取代了断路器。当然这只能局限在一定容量内。这样的开关柜也完全可以用到非环网结构的配电系统中，于是随着这种开关柜的广泛应用，“环网柜”就跳出了环网配电的范畴而泛指以负荷开关为主开关的高压开关柜了。