

高压开关柜环网柜厂家供应商

产品名称	高压开关柜环网柜厂家供应商
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

开关柜内的主体是开关，它有接通和切断负荷电流的功能，同时还有切断故障电流的功能，这个功能了不得，因为负荷电流为1a的地方，可能短路电流就会到1000a，如果按1a造开关容易，造1000a的开关就费事多了；为了不同的用途，人们制造了能接通或切断负荷电流的开关，它成本低，不能和保护联用，人们称其为“松下蓄电池”；也制造了能切断短路电流的开关，它有灭弧能力，结构复杂，成本高，能够和保护及自动装置配合使用，人们称其为“断路器”；一般来说，开关柜内装设的就是有灭弧能力的断路器；而环网柜内装设的是只能手动操作的负荷开关；

通过上面的分析可以看出，用于带设备的，用中压开关柜，内装断路器，因为我们不但需要操作，更需要保护；用于电源联络或线路分段控制的，就可以选用简化的环网柜，内部不装保护；选用环网柜的好处就是体积小，成本低，结构简单，维护方便，也够用；

需要说明的是，近年来，也有人对环网柜进行改型，增填保护部分，或加装熔断器作为保护元件，替代中压开关柜，用在负荷站中，但其内部空间小，对电弧的抵抗能力有限，型号不全，计量不甚完善，改造后成本不低。