

朔州山阴县出租负载箱 山阴县租赁负载柜 朔州山阴县ups电源出租 租赁移动电源

产品名称	朔州山阴县出租负载箱 山阴县租赁负载柜 朔州山阴县ups电源出租 租赁移动电源
公司名称	山东聊动机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省聊城市东昌府区古楼街道建设西路香江光彩大市场一期西3街2号（注册地址）
联系电话	15106853088

产品详情

大家对干式变压器尺寸这个词感到陌生吧，都不知道它大概的含义是什么呢？现在我们来了解下。什么是干式变压器尺寸

以下几个要注意的：我们在上大学的时候，老师就经常说过干式变压器尺寸，现在刚好用上了。跟大家分享下哈！友情提醒：干式变压器的作用有哪些：

什么是干式变压器？干式变压器：依靠空气对流进行冷却，一般用于局部照明、电子线路。机械设备等变压器，在电力系统中，一般汽机变压器、锅炉变压器、除灰变压器、除尘变压器、脱硫变压器等都是干式变压器，变比为6000V/400V和10KV/400V，用于带额定电压380V的负载。简单的说干式变压器就是指铁芯和绕组不浸渍在绝缘油中的变压器。基本介绍干式变压器：依靠空气对流进行冷却，一般用于局部照明、电子线路。结构类型 固体绝缘包封绕组 不包封绕组绕组

两个绕组中，电压较高的是高压绕组，较低的是低压绕组从

高压绕组的相对位置看，高压可分为同心式 交迭式同心式绕组简单，制造方便，均采用这种结构方式。

交迭式，主要用于特种变压器。结构特点：铁芯

折叠采用优质冷轧晶粒取向硅钢片，铁芯硅钢片采用45度全斜接缝，使磁通沿着硅钢片接缝方向通过。绕组形式 折叠 缠绕 环氧树脂加石英砂填充浇注 玻璃纤维增强环氧树脂浇注（即薄绝缘结构） 多股玻璃丝浸渍环氧树脂缠绕式（一般多采用3，因为它能有效的防止浇注的树脂开裂，提高了设备的可靠性） 高压绕组 折叠一般采用多层圆筒式或多层分段式结构 低压绕组 折叠一般采用层式或箔式结构主要形式 开启式。是一种常用的形式，其器身与大气直接接触，适应于比较干燥而洁净的室内，（环境温度20度时，相对湿度不应超过85%），一般有空气自冷和风冷两种冷却方式。 封闭式。器身处在封闭的外壳内，与大气不直接接触。（由于密封。散热条件差。主要用于矿用它属于是防爆型的） 浇注式。用环氧树脂或其它树脂浇注作为主绝缘，它结构简单。体积小。适用于较小容量的变压器。特点结构相对于油式变压器，干式变压器因没有油，也就没有火灾、爆炸、污染等问题，故电气规范、规程等均不要求干式变压器置于单独房间内。特别是新的系列，损耗和噪声降到了新的水平，更为变压器与低压屏置于同一配电室内创造了条件。干式变压器尺寸： 从绝缘介质分：SCB系列环氧树脂浇注干式变压器，绝缘材料为环氧树脂；SGB系列H级绝缘非包封干式变压器，绝缘材料为诺麦克纸杜邦漆。 从铁芯材质分：硅钢片铁芯

干式变压器SCB、SGB系列；非晶合金铁芯系列干式变压器：

SCBH、SGB系列。从节能序列分：SCB9 SCB10 SCB11 SCB13 SCBH15，SGB9 SGB10 SGB11 SGB13 SGBH15系列等。干式变压器的性能特点 1.高安全性：SG10变压器无可燃性树脂，在使用过程中不助燃，能阻燃，不会爆炸及释放有毒气体、不会对环境、其他设备和人体造成危害，对湿度、灰尘、污染不敏感；运行无局部放电及永无“龟裂”的可能。 2.高可靠性：高、低压线圈均选用NOMEX绝缘材料、并经VPI真空加压设备多次浸渍H级无溶剂浸渍漆，并多次高温烘培固化。产品为H级（180℃），而主要绝缘材料是C级（220℃），过负荷能力强，有很好的抗短路能力。在通风良好的情况下，允许过载20%运行。 3.节能环保：产品寿命结束后，钢、铁等材料易回收；所有使用的NOMEX纸燃烧时不会释放有毒物质；其他绝缘材料能降解、不污染环境；产品的损耗低、节能；噪音低、设计灵活。干式变压器因没有油，也就没有火灾、爆炸、污染等问题，故电气规范、规程等均不要求干式变压器置于单独房间内。损耗和噪声降到了新的水平，更为变压器与低压屏置于同一配电室内创造了条件。目前，中国树脂绝缘干式变压器年产量已达10000MVA，成为世界上干式变压器产销量大的国家。干式变压器现已被广泛用于电站、工厂、医院等几乎所有电气上。随着低噪（2500kVA以下配电变压器噪声已控制在50dB以内）、节能（空载损耗降低达25%）的SC(B)9系列的推广应用，使得中国干式变压器的性能指标及其制造技术