

德州德城区UPS电源出租 德城区高压负载箱出租 德州低压负载箱租赁

产品名称	德州德城区UPS电源出租 德城区高压负载箱出租 德州低压负载箱租赁
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

负载箱是一种测试设备，用于通过将电负载连接到电源来模拟电负载，而不将其连接到平均运行负载。电源可以是柴油发电机、UPS或任何形式的发电设备。负载箱模拟正常运行负载的真实情况，以在将电源连接到正常负载之前测试电源。它们复制负载的实际需求，并根据实际功率需求帮助配置电源。功率电阻器放置在负载箱中，这有助于以热的形式耗散能量，并且利用空气或水冷却来有效地耗散产生的热量。

发电机用于紧急情况和无电网可用的电源。

紧急情况的关键在于，它们发生在意想不到的时刻，在这种时刻，备用发电机应该准备就绪。假负载测试是保持发电机高效工作并提供大输出所必需的。负载箱测试模拟负载的真实情况，并以热的形式耗散电能。负载箱具有以下类型：电阻式、电感式和电容式。

阻性负载箱的工作

阻性负载箱是使用广泛的负载箱，因为它们允许您以容量测试发电机或电源。我们知道电阻器的基本特性是抵抗电流并通过以热的形式消散来转换电能。阻性负载箱中有高功率电阻器，将电能转换为热量，热量通过空气或水冷却系统在大气中消散。阻性负载箱将电源产生的所有能量转换为热量，从而允许其在容量下测试发电机。常见的阻性负载箱具有与冷却风扇相连的导线电阻，并且它们是便携式的，易于在发电机之间操作。阻性负载箱的大小可以根据设备的用途而变化。它们既可以固定安装，也可以移动。

阻性负载箱的应用

阻性负载箱用于各种应用中。根据其应用，它们有多种形式，例如便携式负载箱到固定安装式负载箱，可用于测试数百兆瓦的电源。直流便携式负载箱用于测试直流电源，如电池、UPS和直流发电机。

也有安装在拖车上的交流便携式负载箱，用于测试交流电源，如不间断电源和高达150kW的交流发电机。有些装置安装在拖车上，可用于测试功率达3000kW的发电机现场。还有固定式负载箱，用于固定电源，如风力涡轮机和其他可再生能源。他们模拟了从4500kW到100MW的重载能量输出条件