

矿用隔爆型移动变电站

产品名称	矿用隔爆型移动变电站
公司名称	盐城威达变压器制造有限公司
价格	115000.00/套
规格参数	品牌:WD 型号:KBSGZY 产地:江苏盐城
公司地址	盐城市盐都区高新技术园
联系电话	0139-61986400 13961986400

产品详情

KBSGZY系列矿用隔爆型移动变电站

一、 产品描述及技术指标：

1. KBSGZY系列矿用隔爆型移动变电站功能完善，性能可靠，经济实用，不仅适用于煤矿井下有瓦斯、煤尘爆炸危险的环境，也适用于煤炭、冶金、化工、建材等行业的矿山、选煤厂、钢铁厂、电厂、港口等恶劣环境条件。

2. 举例：型号KBSGZY-1250/6矿用隔爆型移动变电站；

K——矿用；

B——隔爆型；

S——三相；

G——干式；

Z——组合式；

Y——移动式；

1250——额定容量；

6——一次额定电压；

3.技术指标：

二、 特性优点及变压器材料说明

1.该产品有良好散热性能和绝缘性能，可在高温高湿等较恶劣环境条件下正常运行。

2.按用户特殊性能要求设计。a.变压器铁芯采用纵向“阶梯叠”结构。无毛刺，铁芯应压紧并采用浸漆分层绝缘以减少涡流损失。铁芯的磁通密度选择在变压器在负分接运行时，不会饱和；

b.变压器绝缘水平为H级，绝缘按连续运行设计。当变压器按大额定容量运行时，其温升不应超过125K；

c.承受短路能力，应执行GB1094.5-85标准中的有关规定。变压器能承受低压侧出口三相短路，高压侧母线为无穷大电源供给的短路电流，绕组不变形，部件不发生损坏。当低压侧出口处发生直接短路时，变压器的铁芯、线圈及绝缘不应损坏；

d.负载能力，自然空气冷却（AN）时，在规定的运行条件下，变压器应连续输出额定容量；

e.温升极限，移动式变电站的温升极限应满足GB6450-86中的要求；

三、使用环境条件 1.海拔高度： 1000m；

2.环境温度：上限 + 40 ，下限 - 5 ；

3.相对湿度：空气相对湿度不大于95%（25 时）； 4.

无强烈颠簸、震动和与垂直面倾斜度不超过15°的环境；

5.可使用在含有爆炸危险的甲烷、煤尘的空气中，但无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体 and 蒸汽；

6.无滴水的场所或有防淋水设施的环境； 7.

电源电压的波形近似于正弦波，三相电源电压近似对称。

8.凡不符合上述使用条件，应与我们协商决定。

四、用户在购买时，请明确以下几点

1.变压器的基本型号、规格、容量及数量； 2.变压器的输出、输入电压；

3.外形及安装尺寸仅供参考，如要求的尺寸需要改变，须在订货时说明。