

矿用变压器 KS9KS11-315KVA 10/0.4定做特殊电压6/0.66

产品名称	矿用变压器 KS9KS11-315KVA 10/0.4定做特殊电压6/0.66
公司名称	盐城云涛变压器制造有限公司
价格	42800.00/台
规格参数	电压比:6000/660 电源相数:三相 额定功率:315
公司地址	盐城市盐都区龙冈镇华兴大道88号
联系电话	0515-88703686 13016526581

产品详情

产品特点 ks9系列矿用变压器，作为矿井的配电设备，该产品具有体积小、易下井、结构合理、损耗低、散热性能好等特点。本系列产品采用优质的晶粒取向优质高导磁性能硅钢片叠装而成，铁芯为芯式铁芯，全斜接缝迭积式铁芯，其铁芯柱为多级圆截面，确保低噪音低损耗。油箱结构坚固，箱壁两侧焊有高压、低压电缆接线盒，作为电缆接线之用，高压线圈须有额定电压 $\pm 5\%$ 的分接电压，利用分接开关变换电压。变换电压时，必须先切断电源，然后去除箱壁上分接开关的风雨罩进行变换电压。变压器低压侧允许“y”型接成693v或“d”型接成400v供电，在电缆接线盒内直接装次级端头引出六个瓷套供用户改接。变压器吊装利用焊在箱壁的吊攀，变压器箱底均装有拖撬，在拖撬上备有安装孔，可供矿井需要时加装矿车滚轮。适用范围

适用于容量630kva及以下，电压为10kv及以下的油浸式矿用电力变压器。此类型矿用变压器是一般型油浸式变压器，并无防爆要求，主要作为矿井配电时的矿用照明或电力拖动的电源。凡本系列变压器经运输后，不需作吊心检查，即可装配有关拆卸的零部件，做验收试验项目。

遵循标准

本系列变压器所遵循的标准：

gb1094.1~2-1996, gb1094.3,5-2003, gb/t6451-1999, gb12173-1990。

使用环境和工作条件

- 1、高度不超过海拔1000m，特殊环境另作说明；
- 2、环境温度：最高气温+40；最高日平均气温+25；最高年平均气温+20；户外最低气温-20。
- 3、周围空气相对湿度不大于95%(+25 时)；
- 4、安装在矿井下虽有煤尘、瓦斯，但无爆炸危险的场所；
- 5、电源电压的波形近似地正弦波；

型号含义

ks9系列矿用变压器技术参数										
额定容量	电压组合	联结方式	损耗 (kw)		空载电流 (%)	阻抗电压 (%)	重量 (kg)			外形尺寸 (mm) (长l×宽b×高h)
			空载	负载			器身重	油重	总重	
50	高压	yy0-d11	0.17	0.87	2.0	4	230	80	390	1200*950*900
80	10		0.25	1.25	1.8		310	100	530	1300*950*950
100	6		0.29	1.50	1.6		360	110	600	1300*950*1000
125	低压		0.34	1.80	1.5		425	120	690	1300*950*1000
160	0.693/0.4		0.40	2.20	1.4		480	140	810	1350*950*1040
200			0.48	2.60	1.3		580	170	955	1400*970*1080
250			0.56	3.05	1.2		670	180	1100	1450*1000*1100
315			0.67	3.65	1.1		775	240	1305	1500*1000*1150
400			0.80	4.30	1.0		934	280	1570	1600*1050*1150
500			0.96	5.10	1.0		1155	300	1790	1650*1050*1200
600			1.20	6.20	0.9	4.5	1310	345	2150	1650*1120*1220

本产品的品牌为联春电气（上海）有限公司，型号是KS9，冷却形式是液/油浸式，绕组形式是双绕组，防潮方式为灌封式，冷却方式是油浸自冷式，电压比是6000/660（V），效率（ ）为98%，额定功率是315（KVA）