

# 陕西西安矿井修理车间长时使用低压大电流试验变压器 容量100KVA

产品名称	陕西西安矿井修理车间长时使用低压大电流试验变压器 容量100KVA
公司名称	浦博电气科技(上海)有限公司
价格	面议
规格参数	电压比: 电源相数:三相 额定功率:100
公司地址	上海市松江区小昆山镇港业路158弄2号K31幢
联系电话	15355960813

## 产品详情

### 变压器概述：

bk系列变压器是我公司多年来采用优质材料和先进的工艺技术专业生产25va-100kva功率之间的变压器。产品的各种输入、输出，电压高低，联接组别，调节抽头位置，绕组容量分配，次级绕组配备，是否要求带外壳等，均根据用户的要求进行精心的设计与制造。bk变压器按类型分为：自耦式、隔离式、降压式、升压式。

sbk系列变压器是我公司多年来采用优质材料和先进的工艺技术专业生产160va-1500kva功率之间的变压器。产品的各种输入、输出，电压高低，联接组别，调节抽头位置，绕组容量分配，次级绕组配备，是否要求带外壳等，均根据用户的要求进行精心的设计与制造。sbk系列自耦式或隔离式变压器可解决国内低压电网与进口设备的电压匹配问题，同时变相变压器既可解决电压匹配又可解决三相电网不平衡的电能质量问题。变压器按类型分为：自耦式、隔离式、降压式、升压式、变相式；变相式：输入三相/输出单相。

### 变压器原理：

sbk、bk变压器是基于电磁感应原理，将一次绕组和二次绕组套在共同的铁芯上，彼此之间通过磁路和电路的相互耦合，实现能量从一次绕组向二次绕组的传递。

### 变压器结构：

sbk、bk变压器的结构分为变压器机芯和机箱二大部分。变压器机芯主要由绕组和铁芯构成，机箱主要由箱体和面板指示（电压/电流指示）等部分构成。

### 适用场所：

适用于各种需要变换电压等级或需要安全隔离的场所。（例：广泛用于地铁、高层建筑、机场、车站、码头、工矿企业及隧道的输配电等场所）

变压器特点：

节能低噪

采用优质冷轧硅钢片叠装；全斜接缝；采用特殊处理工艺，有效降低了运行时的震动和噪声；以及计算机优化设计等新材料、新工艺、新技术的引入，使的变压器更加节能、更加宁静。

高可靠性

提高产品质量和可靠性，将是我们不懈的追求。在质保体系及可靠性工程方面进行大量的基础研究，积极进行可靠性认证，进一步提高变压器的可靠性和使用寿命。

环保特性

具有耐热性，防潮性，稳定性，化学兼容性，低温性，抗辐射性和无毒性。

单相变压器常规型号：

bk-25va bk-50va bk-100va bk-150va bk-200va bk-250va bk-300va bk-400va bk-500va  
bk-700va bk-1000va bk-2000va bk-3kva bk-4kva bk-5kva bk-8kva bk-10kva bk-15kva  
bk-20kva bk-25kva bk-30kva bk-40kva bk-50kva

三相变压器常规型号：

sbk-0.3kva sbk-0.5kva sbk-1kva sbk-1.5kva sbk-2kva sbk-3kva sbk-4kva sbk-5kva sbk-4kva  
sbk-5kva sbk-6kva sbk-10kva sbk-15kva sbk-20kva sbk-25kva sbk-30kva sbk-40kva sbk-50kva  
sbk-60kva sbk-80kva sbk-100kvasbk-125kvasbk-150kvasbk-200kvasbk-300kvasbk-500kvasbk-600va

产品特性：变压器分单相与三相两大系列。以下为三相与单相变压器输入,输出常用电压：三相常用输入电压：440v、420v、400v、380v；三相常用输出电压：220v、200v、190v、120v、110v、100v；单相常用输出电压：127v、120v、110v、100v、36v、24v等；

其它设计电压可根据客户要求来订制。

购买产品前注意事项:

了解电网电压及负载所需输入的额定电压,以确定电压比

了解负载所需的电源相数及输入输出电压值,以确定三相还是单相变压器

了解负载所需额定电流,以确定容量

售后服务：

浦博承诺：凡购买“浦博”牌电源之日起，壹年保修，终身维护。

送货、安装、调试、培训、指导全方位服务

## 为顾客提供最佳解决方案

### 产品概述(dg、sg单三相干式变压器)

dg、sg系列单、三相干式变压器，是我公司多年来采用优质材料和先进的工艺技术而生产，具有防潮、维护方便等优点，能深入负荷中心，可用于地铁、高层建筑、机场、车站、码头、企业及隧道等输配电场所。dg、sg系列单、三相干式变压器，主要用于交流50—60hz，电压不超过15000v的各种供电场所、产品的各种输入、输出电压、联接组别、抽头线组容量的分配，均可根据用户要求进行精心设计与制造。

### 变压器--使用条件(dg、sg单三相干式变压器)

1、环境温度：-15 —+40 2、海拔高度：<1000m3、相对湿度：<90%4、安装场所无严重影响变压器绝缘的气体蒸汽、化学沉积、灰尘、污垢及其它爆炸和腐蚀性介质。5、凡不符合上述规定的特殊使用条件，应由使用单位和我厂协商确定。

### 主要技术特征(dg、sg单三相干式变压器)

1、输入电压：额定电压 $\pm 10\%$ 2、输出电压：额定电压+5%（空载）3、效率：98%4、波形失真：无附加波形失真5、功能：具有输入电压、输出电压、电流等指示6、保护：具有过流保护7、可长期连续长期无人值守工作8、绝缘电阻：50m 9、电气强度：工频正弦电压2500v历时一分钟无击穿及闪络现象10、过载能力：二倍的额定电流，维持一分钟。

### 变压器--外形尺寸(dg、sg单三相干式变压器)

型号(kva)	外形尺寸长×宽×高(cm)	安装尺寸(cm)	外壳尺寸长×宽×高(cm)	变压器重
sg-10	42×21×42	135×310	70×35×77	90
sg-20	52×24×52	155×400	70×35×77	180
sg-30	55×28×65	165×400	80×40×87	220
sg-40	61×30×65	170×400	80×40×87	265
sg-50	61×30×65	175×400	100×50×104.5	295
sg-60	70×32×66	190×450	100×50×104.5	370
sg-70	70×32×66	190×450	100×50×104.5	400
sg-80	70×35×67	195×450	100×50×104.5	450
sg-100	75×35×68	210×450	100×50×104.5	490
sg-120	75×35×68	215×450	100×50×104.5	520
sg-150	85×37×68	230×450	120×65×114.5	650
sg-200	95×45×68	290×450	120×65×114.5	850
sg-250	95×45×83	290×450	120×70×124.5	1080
sg-300	105×49×95	290×450	120×70×124.5	1350

### 变压器--选型提示(dg、sg单三相干式变压器)

本公司生产的干式变压器、稳压器、调压器、电抗器、殴变、美变、成套接地装置、高低压开关设备质量保证期为二年。在质量保证期内若发生任何产品质量问题，我公司负责免费维修或更换。本公司开通24小时服务热线电话400-032-8818，接到投诉8小时内回复处理意见，并根据用户要求分为24小时内处理、48小时内处理、以及与用户相约的时间内进行处理。因产品意外事故造成停电，我公司承诺交通发达地

区24小时内（偏远地区48小时内）到达现场进行处理，确保最短的时间内给予完成。对于产品实行终生服务原则，超过质量保证期的产品仅收服务成本费。为了保护环境，我公司承诺对报废的环氧树脂干式变压器免费回收，并进行环保处理

#### +产品特点

在隔离变压器建立新的中线-接地就可解除电网中共模干扰和其它中线的困扰，隔离变压器将三线 接线转换为四线yo系统，加屏蔽就进一步免除了由变压器内部耦合的高频脉冲干扰和噪音，虽然有屏蔽的隔离变压器对各种n-g来的干扰（脉冲和低频噪声）能有效防止，但变压器必须正确妥善接地，十分严格，否则抗共模干扰将无效果。本公司可以为客户设计生产高质量的隔离变压器。

#### +特性优点：

- ∅ 高度隔离
- ∅ n-g性能良好
- ∅ 高度共模干扰抑制
- ∅ 将 转换为y或y至
- ∅ 电压抽头容易转换
- ∅ 按用户的特殊性能要求设计

· 坚持“用户第一”理念，为用户创造价值、维护用户正当利益是经营的第一要务；· 保持对用户需求的敏感，重视用户的消费体验，服务水准适当超出用户的期望；· 注重培育用户的满意度和忠诚度，不断提高与用户沟通的服务水准；· 以用户价值的最大化创造公司价值的最大化。愿景：同行业最受客户欢迎企业· 公司将以长远的眼光、诚信负责的操守、共同成长的理念，发展公司的事业。与公司相关利益共同体和谐发展，以受到用户、员工、股东、合作伙伴和社会的尊敬为自身的自豪和追求；

· 坚持“用户第一”理念，从创造用户价值、社会价值开始，从而提升企业价值，同时促进社会文明的繁荣；· 重视员工利益，激发员工潜能，在企业价值最大化的前提下追求员工价值的最大实现；· 与所有合作伙伴一起成长，分享成长的价值；· 不忘关爱社会、回馈社会，以身作则，推动行业的健康发展；我们的优势：1.快速反应：承诺以最快的时间给予您详细的报价说明及产品资料;承诺以最短的时间为您量身定制你要求的产品 2.优质的产品和价格：我公司通过厂家采购，大定量采购各种原材料等措施使降低了公司的成本，且保证产品优质且价廉，并切实将我公司的规模效应所获得的优势直接优惠于客户 3.贴心的服务：我公司所出售产品均享受部分有偿服务。量大或者长期合作客户更可成为我公司vip客户，享受更加实惠的价格和贵宾般的服务。我公司的口号“因为专注，所以专业”，我公司将一如既往的倾尽公司全体员工的心血为您生产优质的产品。欢迎新老客户来电垂询。

本产品的电压比是380/1140V、660V、127V，电源相数是三相，额定功率是100，防潮方式是开放式，冷却方式是风冷，冷却形式是干式，频率特性是低频，品牌是浦博，绕组形式是三绕组，铁心形式是心式，铁心形状是EI型，外形结构是立式，效率( )是98%，型号是PBSG-100KVA，加工定制是是，应用范围是试验