医用隔离变压器6.3KVA

产品名称	医用隔离变压器6.3KVA
公司名称	浙江集力电源股份有限公司
价格	10800.00/个
规格参数	集力:6.3KVA PISO8100:220/220 浙江:杭州
公司地址	杭州市拱墅区祥茂路99号3幢二层201室
联系电话	13851091548

产品详情

PISO8100系列医用隔离变压器是为了医疗场所开发的专业IT系统隔离变压器，变压器采用优质冷轧硅钢带无缝卷制，因铁芯没有气隙，减少铁芯的感应振动噪音，减少运行时的嗡嗡声；由于铁损小、绕组在温度较低的铁芯上散热良好，温升低；变压器铁芯没有气隙，绕组均匀，磁干扰小，这种结构使磁漏小，电磁辐射小，无需另加屏蔽都可以用对电磁环境要求高的电子设备和医疗设备上，电效率高达95%以上。

ü 订货型号及说明：

PISO8100-3.15KVA 涌电流8Xln 铁损32W 铜损90W

PISO8100-3.15KVA-3涌电流8Xln 铁损55W 铜损155W

PISO8100-4KVA 涌电流8Xln 铁损33W 铜损100W

PISO8100-4KVA-3 涌电流8Xln 铁损57W 铜损170W

PISO8100-5KVA 涌电流8Xln 铁损32W 铜损121W

PISO8100-5KVA-3 涌电流8Xln 铁损55W 铜损200W

PISO8100-6.3KVA 涌电流8Xln 铁损34W 铜损257W

PISO8100-6.3KVA-3 涌电流8Xln 铁损58W 铜损270W

PISO8100-8 KVA 涌电流8Xln 铁损31W 铜损193W

PISO8100-8 KVA-3 涌电流8Xln 铁损53W 铜损330W

PISO8100-10 KVA　涌电流8Xln 铁损35W 铜损207W

PISO8100-10 KVA-3 涌电流8Xln 铁损60W 铜损350W

技术参数：

容量（VA）	静态电流（mA）	效率（%）	长（mm）	宽（mm）	高（mm）
6.3	70	95	260	205	305
8.0	80	95	280	200	315
10.0	90	95	320	210	330

标准尺寸会因设计改进而有所不同，其他容量、规格可定制。

ü　产品特性：

医用IT隔离变压器在交流电源输入端的特点：

u　采用隔离变压器去掉上次谐波和干扰信号比较严重的电网上的三次谐波和减少干扰信号。

u　采用隔离变压器可以产生新的中性线，避免由于电网中性线不良造成设备运行不正常。

u　飞线性负载引起的电流波形畸变可被隔离而不污染电网。

医用IT隔离变压器在交流电源输出端的特点：

u
防止非线性负载的电流畸变影响到交流电源的正常工作及对电网产生污染，起到净化电网的作用。

u　在隔离变压器输入端采样，使得非线性负载电流的畸变不影响取样的准确性，得到能反应实际情况的控制信号。

u　若负载不平衡，也不影响稳压电源的正常工作。