

国标准：GB/T 19212.17 《电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电源装置和类似产品的安全 第17部分》

产品名称	国标准：GB/T 19212.17 《电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电源装置和类似产品的安全 第17部分》
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

标准编号	标准名称	代替标准号
GB/T 19212.17-2019	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电源装置和类似产品的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电源装置用变压器的特殊要求和试验	GB/T 19212.17-2013

转化后的国家标准编号	国家标准名称	前国
GB/T 19212.17-2013	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电源装置和类似产品的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电源装置用变压器的特殊要求和试验	GB 1

GB/T 19212的本部分规定了变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全方面的要求，如电气、温度和机械等方面的安全要求。本部分适用于下列类型的干式变压器、电源（包括开关型电源）和电抗器，其绕组可以是包封式或非包封式。GB/T 19212的本部分规定了开关型电源装置和开关型电源装置用变压器的安全要求。带有电子线路的变压器也包括在本部分中。

Test Requirement 测试要求：

标志和其他信息电击防护负载输出电压和输出电流空载输出电压短路电压发热短路和过载保护机械强度防止灰尘、固体异物和潮湿有害进入的防护绝缘电阻、介电强度和漏电流结构元器件内部布线电源连接和其他外部软电缆或软线外部导线接线端子保护接地装置螺钉和连接爬电距离、电气间隙和贯通绝缘距离耐热、耐燃和耐电痕化防锈

标准 / Standard	项目/参数 / Test Items	检测标准 (方法) / Test Method tecert.com
<p>电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电源装置和类似产品的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电源装置用变压器的特殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019</p>	<p>标志和其他信息</p>	<p>电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电抗器的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电源装置用变压器的特殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.8</p>

电击防护	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.9
负载输出电压和输出电流	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.11
空载输出电压	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.12
短路电压	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.13
发热	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.14
短路和过载保护	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.15
机械强度	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.16
防止灰尘、固体异物和潮湿有害 进入的防护	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.17
绝缘电阻、介电强度和漏电流	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.18
结构	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.19
元器件	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.20
内部布线	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.21
电源连接和其他外部软电缆或软 线	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.22
外部导线接线端子	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.23
保护接地装置	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.24
螺钉和连接	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电

	的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.25
爬电距离、电气间隙和贯通绝缘 距离	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.26
耐热、耐燃和耐电痕化	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.27
防锈	电源电压为1100V及以下的变压器、电抗器、电 的安全 第17部分：开关型电源装置和开关型电 殊要求和试验 GB/T 19212.17-2019 Cl.28

Sample Size 样品数量 / 送样规格: on request Lead Time / TAT (Turn Around Time) 测试周期: 常规服务 Regular service 7-9 working days

Report Summary 报告摘要: