

资质认定 授权证书附表

(2013)国认监认字(418)号

机构名称：国家高低压电器质量监督检验中心

有效日期：2016 年 01 月 16 日

发证日期：2013 年 01 月 17 日

发证单位：中国国家认证认可监督管理委员会

国家认证认可监督管理委员会制

注意事项

1. 依据本附表提供的检测数据，用于贸易出证、产品质量评价、环境、卫生、安全评价、成果鉴定，具有证明作用。
2. 取得计量认证证书的实验室，在向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须按照本附表所限定的检测范围出具检测报告，并在报告左上方使用 CMA 标志。
3. 对于授权、验收机构，该证书附表既是计量认证附表，也是机构授权 / 验收证书附表。授权 / 验收检验机构，在承担监督检验任务时，其检测报告上同时使用 CMA 和 CAL 标志。
4. 本附表无发证单位骑缝章无效。
5. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 XX 页。
6. 检测依据非国家标准、行业标准仅在特定合同约定情况下使用。

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号
第 1 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编 号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
1	低压成套 开关设备 和控制设 备	1	部分项目	0503	《低压成套开关设备和控制设备 第 1 部分：型式试验和部分型式试验成套设备》GB7251.1-2005	只测：短路耐受强度三相 AC420V/300kA/1s 及以 下：IP65 及以下 不测：EMC
					IEC 60439-1: 1999	
			部分项目		《低压成套开关设备和电 控设备基本实验方法》 GB/T 10233-2005	
		2	部分项目		《低压抽出式成套开关设 备和控制设备》GB/T 24274-2009	
		3	部分项目		《低压固定封闭式成套开 关设备和控制设备》GB/T 24275-2009	
		4	部分项目		《防腐密封型低压成套开 关设备和控制设备》JB/T 8635-1997	
		5	部分项目		《电气控制设备》GB/T 3797-2005	
2	母线槽	1	部分项目	0503	《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分：对母线干线(母线槽)的特殊要求》GB7251.2-2006	只测：短路耐受强度三相 AC420V/300kA/1s 及以 下：IP65 及以下 不测：滑触式母线槽：耐 火试验：防止火焰蔓延。
					IEC 60439-2: 2000	
		2	部分项目		《空气绝缘母线干线系统 (空气绝缘母线槽)》JB/T 8511-2011	
		3	部分项目		《密集绝缘母线干线系统 (密集绝缘母线槽)》JB/T 9662-2011	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 2 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编 号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
3	配电板	1	全部项目	0503	《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：对非专业人员可进入场地的低压成套开关设备和控制设备-配电板的特殊要求》 GB7251.3-2006	
					IEC 60439-3: 2001	
4	建筑工地用成套设备 (ACS)	1	全部项目	0503	《低压成套开关设备和控制设备 第 4 部分：对建筑工地用成套设备 (ACS) 的特殊要求》GB7251.4-2006	只测： IP65 及以下
					IEC 60439-4: 2004	
5	电缆分线箱(CDCs)	1	全部项目	0503	《低压成套开关设备和控制设备 第 5 部分：对公用电网动力配电成套设备的特殊要求》GB7251.5-2008	只测： IP65 及以下
					IEC 60439-5: 2006	
6	智能型成套设备	1	部分项目	0503	《低压成套开关设备和控制设备 智能型成套设备通用技术要求》GB/T 7251.8-2005	不测： EMC
7	低压开关设备和控制设备	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备总则》GB 14048.1-2006	只测： 短路耐受强度三相 AC420V/300kA/1s 及以下，DC440V，25kA 及以下； IP65 及以下 不测： EMC

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 3 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编 号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
8	低压断路器	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 低压断路器》GB 14048.2-2008	只测：短路耐受强度三相 AC420V/300kA/1s 及以下，DC440V，25kA 及以下；IP65 及以下
					IEC 60947-2: 2006	不测： EMC
9	低压开关、隔离器、隔离开关及熔断器组合电器	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 低压开关、隔离器、隔离开关及熔断器组合电器》GB 14048.3-2008	只测：短路耐受强度三相 AC420V/300kA/1s 及以下，DC440V，25kA 及以下；IP65 及以下
					IEC 60947-3: 2005	不测： EMC
10	机电式接触器和电动机起动器	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 机电式接触器和电动机起动器》GB 14048.4-2010	不测： EMC
					IEC 60947-4-1: 2009 Ed3.0	
11	机电式控制电路电器	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 5-1 部分：控制电路电器和开关元件机电式控制电路电器》GB 14048.5-2008	不测： EMC
					IEC 60947-5-1: 2003	
12	交流半导体电动机控制器和起动器	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 4-2 部分：接触器和电动机起动器交流半导体电动机控制器和起动器》GB 14048.6-2008	不测： EMC
					IEC 60947-4-2: 2002	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 4 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号（含 年号）	限制范围及说明
		序号	名称			
13	工业用接 线端子排	1	全部项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 7-1 部分：辅助器件铜导体的 接线端子排》GB/T 14048.7-2006	
					IEC 60947-7-1： 2002	
		2			《低压开关设备和控制设备 第 7-2 部分：辅助器件铜导体的 保护导体接线端子排》GB/T 14048.8-2006	
					IEC 60947-7-2： 2002	
14	低压开 关、隔离 器、隔离 开关及熔 断器组合 电器	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 6-2 部分：多功能电器（设备） 控制与保护开关电器（设备） CPS》GB 14048.9-2008	不测： EMC
					IEC 60947-6-2： 2007	
15	接近开关	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 5-2 部分：控制电路电器和开 关元件 接近开关》GB/T 14048.10-2008	不测： EMC
					IEC 60947-5-2： 2004	
16	自动转换 开关电器	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 6-1 部分：多功能电器 转换 开关电器》GB/T 14048.11-2008	不测： EMC
					IEC 60947-6-1： 2005	
17	非电动机 负载用交 流半导体 控制器和 接触器	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 4-3 部分：接触器和电动机起 动器 非电动机负载用交流半 导体控制器和接触器》GB/T 14048.12-2006	不测： EMC
					IEC 60947-4-3： 1999	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 5 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号(含 年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
18	在故障条件下具有确定功能的接近开关	1	部分项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 5-3 部分：控制电路电器和开关元件 在故障条件下具有确定功能的接近开关（PDF）的要求》GB/T 14048.13-2006	不测： EMC
					IEC 60947-5-3: 1999	
19	具有机械锁闭功能的电气紧急制动装置	1	全部项目	0503	《低压开关设备和控制设备 第 5-5 部分：控制电路电器和开关元件 具有机械锁闭功能的电气紧急制动装置》GB/T 14048.14-2006	
					IEC 60947-5-5: 1997	
20	家用及类似用途机电式接触器	1	部分项目	0503	《家用及类似用途机电式接触器》GB 17885-2009	不测： EMC
					IEC 61095: 2000	
21	设备用断路器	1	部分项目	0503	《设备用断路器》GB 17701-2008	不测： EMC
					IEC 60934: 2007	
22	剩余电流动作保护器	1	部分项目	0503	《剩余电流动作保护器的一般要求》GB/Z 6829-2008	不测： EMC
					IEC/TR 60755: 2008	
23	移动式剩余电流装置	1	部分项目	0503	《电气附件 家用和类似用途的不带过电流保护的移送是剩余电流装置（PRCD）》GB 20044-2005	不测： EMC
					IEC 61540: 1997	
24	剩余电流动作继电器	1	部分项目	0503	《剩余电流动作继电器》GB/T 22387-2008	不测： EMC

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 6 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号(含 年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
25	家用及类似场所用过电流保护断路器	1	全部项目	0503	《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第 1 部分：用于交流的断路器》GB 10963.1-2005	
					IEC 60898-1: 2002	
		2			《家用及类似场所用过电流保护断路器 第 2 部分：用于交流和直流的断路器》GB 10963.2-2008	
					IEC 60898-2: 2003	
26	低压熔断器	1	全部项目	0503	《低压熔断器 第 1 部分：基本要求》GB 13539.1-2008	只测：短路分断能力 相 AC420V/400kA/0.15s 及以下。不测：直流 试验
					IEC 60269-1: 2006	
		2			《低压熔断器 第 2 部分：专职人员使用的熔断器的补充要求（主要用于工业的熔断器）》GB/T 13539.2-2008	
					IEC 60269-2: 2006	
		3			《低压熔断器 第 3 部分：非熟练人员使用的熔断器的补充要求（主要用于家用和类似用途的熔断器）》GB 13539.3-2008	
					IEC 60269-3: 2006	
		4			《低压熔断器 第 4 部分：半导体设备保护用熔断体的补充要求》GB/T 13539.4-2009	
					IEC 60269-4: 2006	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 7 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号(含 年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
27	低压无功 功率补偿 装置	1	部分项目	0503	《低压成套无功功率补偿装 置》GB/T 15576.1-2008	不测：EMC、抑制谐 波或滤波
28	交流接触 器节电器	1	部分项目	0423	《交流接触器节电器》GB 8871-2001	不测：EMC
29	交流接触 器	1	全部项目	0423	《交流接触器能效限定值及能 效等级》GB 21518-2008	
26	低压熔断 器	1	部分项目	0503	《家用和类似用途的不带过电 流保护的剩余电流动作断路器 (RCCB) 第 1 部分：一般规 则》GB 16916.1-2003/XG1-2010	不测：EMC
					IEC 61008-1: 1996	
		2			《第 21 部分：一般规则对动作 功能与电源电压无关的 RCCB 的适用性》GB 16916.21-2008	
					IEC 61008-2-1: 1990	
		3			《第 22 部分：一般规则对动作 功能与电源电压有关的 RCCB 的适用性》GB 16916.22-2008	
					IEC 61008-2-2: 1990	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 8 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
31	家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器	1	部分项目	0503	《家用和类似用途的带过电流保护的剩余电流动作断路器(RCBO) 第 1 部分：一般规则》GB 16917.1-2003/XG1-2010	不测：EMC
					IEC 61009-1： 1996	
		2			《第 21 部分：一般规则对动作功能与电源电压无关的 RCBO 的适用性》GB 16917.21-2008	
					IEC 61009-2-1： 1991	
		3			《第 22 部分：一般规则对动作功能与电源电压有关的 RCBO 的适用性》GB 16917.22-2008	
					IEC 61009-2-2： 1991	
32	低压成套开关设备和控制设备空壳体	1	全部项目	0423	《低压成套开关设备和控制设备空壳体的一般要求》GB/T 20641-2006	
					IEC 62208： 2002	
33	低压成套开关设备和控制设备的尺寸在成套开关设备和控制设备中做电器机械支承的标准安装轨	1	全部项目	0423	《低压成套开关设备和控制设备的尺寸在成套开关设备和控制设备中做电器机械支承的标准安装轨》GB/T 19334-2003	
					IEC 60715： 1981	
34	热熔断体	1	全部项目	0423	《热熔断体的要求和应用导则》GB 9816-2008	
					IEC 60691： 2002	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 9 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
35	低压直流成套开关设备和控制设备	1	部分项目	0423	《低压直流成套开关设备和控制设备》JB/T 8456-2005	不测：EMC
36	电控设备用低压直流电源	1	全部项目	0423	《电控设备用低压直流电源》JB/T 8948-1999	不测：EMC
37	电力工程直流电源设备	1	部分项目	0423	《电力工程直流电源设备通用技术条件及安全要求》GB/T 19826-2005	不测：EMC
38	低压无功功率自动补偿控制器	1	部分项目	0423	《低压无功功率自动补偿控制器》JB/T 9663-1999	不测：EMC
39	电控配电用电缆桥架	1	全部项目	0423	《电控配电用电缆桥架》JB/T 10216-2000	
40	低压抽出式成套开关设备和控制设备主电路用接插件	1	全部项目	0423	《低压抽出式成套开关设备和控制设备主电路用接插件》JB/T 10323-2002	
41	低压成套开关设备和控制设备用母线架	1	全部项目	0423	《低压成套开关设备和控制设备用母线架》JB/T 10316-2002	
42	低压电动保护器	1	部分项目	0423	《低压电动保护器》JB/T 10736-2007	不测：EMC
43	矿用电器设备	1	全部项目	0423	《矿用一般型电气设备》GB/T 12173-2008	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 10 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
44	高压/低压预装式变电站	1	部分项目	0423	《高压/低压预装式变电站》 GB 17467-2010	只测：防护等级 IP65 及以下；短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值耐受电流 260kA 及以下。
		2			《高压/低压预装箱式变电站选用导则》DL/T 537-2002	
		3			《组合式变压器》JB/T 10217-2000	不测：EMC
45	高压交流断路器	1	部分项目	0423	《高压交流断路器》GB 1984-2003	只测：绝缘试验 363kA 及以下产品；短路电流 12kV/63kA、40.5kV/18kA 及以下、峰值耐受电流 4s/100kA 及以下、峰值耐受电流 260kA 及以下。
		2			《交流高压断路器订货技术条件》DL/T 402-2007	
		3			《高压交流真空断路器》JB/T 3855-2008	
		4			《高压交流发电机断路器》GB 14824-2008	
		5			《高压交流六氟化硫断路器》JB/T 9694-2008	不测：无线电干扰试验、EMC
		6			《电气化铁道用断路器技术条件》JB/T 6463-1992	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 11 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及 编号（含年号）	限制范围及说明
		序号	名称			
46	高压开关设备 和控制设备	1	全部项目	0423	《高压开关设备常温下的机械试验》GB/T 3309-1989	
		2	部分项目		《高压交流开关设备用灭弧室》JB/T 8738-2008	只测：绝缘试验 363kV 及以下产品；短路电流 12kV/63kA、40.5V/18kA 及以下；短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值耐受电流 260kA 及以下。 不测：X 射线测量
		3	部分项目		《高压开关设备和控制设备标准的公用技术要求》GB/T 11022-2011	只测：绝缘试验 363kV 及以下产品；短路电流 12kV/63kA、40.5V/18kA 及以下；短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值耐受电流 260kA 及以下。
		4	部分项目		《高压开关设备和控制设备标准的公用技术要求》GB/T 593-2006	不测：无线电干扰试验、EMC、X 射线测量
		5	部分项目		《3.6 kV ~40.5 kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB 3906-2006	只测：短路电流 12kV/63kA、40.5V/18kA 及以下；短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值耐受电流 260kA 及以下。
		6	部分项目		《3.6 kV ~40.5 kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》DL/T 404-2007	不测：无线电干扰试验、EMC、X 射线测量

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 12 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
47	高压交流隔离 开关和接地开 关	1	部分项目	0423	《高压交流隔离开关和接 地开关》GB 1985-2004	只测：绝缘试验 363kV 及以下产品； 短路电流 12kV/63kA、 40.5V/18kA 及以下； 短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值 耐受电流 260kA 及以 下。 不测：无线电干扰试 验、EMC、严重冰冻 下的操作
		2			《高压交流隔离开关和接 地开关》DL/T 486-2010	
48	3.6 kV ~40.5 kV 高压交流负荷 开关	1	部分项目	0423	《3.6 kV ~40.5 kV 高压交 流负荷开关》GB 3904-2004	只测：短路电流只测 12kV/63kA、 40.5V/18kA 及以下； 短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值 耐受电流 260kA 及以 下。 不测：无线电干扰、 EMC、严重冰冻下的 操作

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 13 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
49	3.6 kV ~40.5 kV 高压交流金属 封闭电缆分接 开关设备	1	部分项目	0426	《3.6 kV ~40.5 kV 高压交 流金属封闭电缆分接开关 设备》JB/T 10840-2008	只测：短路电流 12kV/63kA、 40.5V/18kA 及以下； 短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值 耐受电流 260kA 及以 下。 不测：无线电干扰试 验、EMC
50	高压交流负荷 开关-熔断器组 合电器	1	部分项目	0426	《高压交流负荷开关-熔断 器组合电器》GB 16926-2009	只测：防护等级 IP65 及以下；短路电流只 测 12kV/63kA、 40.5V/18kA 及以下； 短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值 耐受电流 125kA 及以 下。 不测：EMC

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 14 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
51	交流高压接触器和基于接触器的电动机起动器	1	部分项目	0423	《交流高压接触器和基于接触器的电动机起动器》 GB/T 14808-2001	只测：防护等级 IP65 及以下；短路电流 12kV/63kA、40.5V/18kA 及以下；短时耐受电流 4s /100kA 及以下、峰值耐受电流 125kA 及以下。
					IEC 60470: 1999	不测：无线电干扰试验、EMC
52.1	电力变压器	1	全部项目	0406	《电力变压器 第 1 部分：总则》GB 14049.1-1996/6926-2009	只测：额定电压 40.5kV 及以下产品。
		2	全部项目		《油浸式电力变压器技术参数和要求》GB/T 6451-2008	
		3	全部项目		《油浸式非晶合金铁心配电变压器技术参数和要求》GB/T 25446-2010	
		4	全部项目		《单相油浸式配电变压器技术参数和要求》JB/T 10317-2002	
		5	全部项目		《油浸式非晶合金铁心配电变压器技术参数和要求》JB/T 10318-2002	
		6	全部项目		《地下式变压器》JB/T 10544-2006	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 15 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
52.1	电力变压器	7	全部项目	0406	《电力变压器 第 2 部分： 温升》GB 194.2-1996	只测：额定电压 40.5kV 及以下产品。
		8	全部项目		《电力变压器 第 3 部分： 绝缘水平、绝缘试验和外绝 缘空气间隙》GB 1094.3-2003	
		9	全部项目		《电力变压器 第 4 部分： 电力变压器和电抗器的雷 电冲击和操作冲击试验导 则》GB 1094.4-2005	
		10	全部项目		《电力变压器 第 5 部分： 承受短路的能力》GB 1094.5-2008	
		11	全部项目		《电力变压器 第 10 部分： 声级测定》GB 1094.10-2003	
		12	全部项目		《6kV~500kV 级电力变压 器声级》JB/T 10088-2004	
		13	全部项目		电力变压器能效限定值及 能效等级标准 GB 24790-2009	
52.2	干式电力变 压器	1	全部项目	406	《电力变压器 第 11 部分： 干式变压器》GB 1094.11-2007	只测：额定电压 40.5kV 及以下。
		2	全部项目		《干式电力变压器技术参 数和要求》GB/T 10228-2008	
		3	全部项目		《干式非晶合金铁心配电 变压器技术参数和要求》 GB/T 22072-2008	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 16 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
53	电流互感器	1	部分项目	0406	《电流互感器》GB 1208-2006	只测：363kV 及以下 产品： 1、短时耐受电流和峰 值电流试验 4s /100kA 和 260kA 及以下； 2、温升试验； 3、工频耐压试验； 4、雷电冲击试验； 5、户外式互感器的湿 试验。
		2			《保护用电流互感器暂态 特性技术要求》GB 16847-1997	
54	电磁式电压互 感器	1	部分项目	0406	《电磁式电压互感器》GB 1207-2006	只测：363kV 及以下 产品：1、温升试验； 2、一次绕组的冲击试 验；3、户外式互感器的 湿试验；
		2			《三相电压互感器》JB/T 10433-2004	
55	干式电力变压 器	1	全部项目	0423	《标称电压高于 1000V 系 统用户内和户外支柱绝缘 子 第 1 部分：瓷或玻璃绝 缘子的试验》GB/T 8287.1-2008	只测：363kV 及以下 产品。
		2			《标称电压高于 1000V 系 统用户内和户外支柱绝缘 子 第 2 部分：尺寸与特性》 GB/T 8287.2-2008	
		3			《绝缘子试验方法 第 1 部 分：一般试验方法》GB/T 775.1-2006	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 17 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
55	高压绝缘子	4	部分项目	0423	《绝缘子试验方法 第 2 部分：电气试验方法》GB/T 775.2-2003	只测：363kV 及以下产品： 不测：无线电干扰试验、污秽试验
		5			《标称电压高于 1000V 的架空线路绝缘子交流系统用瓷或玻璃绝缘子元件盘形悬式绝缘子的原件特性的试验》GB/T 7253-2005	
		6	全部项目		《绝缘子试验方法 第 3 部分：机械试验方法》GB/T 775.3-2006	只测：363kV 及以下产品：
		7	部分项目		《标称电压高于 1000V 的交流架空线路用绝缘子—定义、试验方法及验收准则》GB/T 19519-2004	只测：363kV 及以下产品： 不测：无线电干扰、热机试验、水煮试验
		8	全部项目		《标称电压高于 1000V 的交流架空线路用绝缘子使用导则—第 1 部分：交流系统用瓷或玻璃绝缘子》DL/T 1000.1-2006	只测：363kV 及以下产品：
		9			《标称电压高于 1000V 的架空线路绝缘子 第 1 部分：交流系统用瓷或玻璃绝缘子原件 定义、试验方法和判定准则》GB 1001.1-2003	
56	金属封闭母线	1	全部项目	0423	《金属封闭母线》GB 8349-2000	只测：绝缘试验 363kV 及以下产品： 防护等级 IP65 及以下
		2	全部项目		《高压封闭母线》JB/T 9639-1999	

批准国家高低压电器质量监督检验中心授权范围及限制要求

2013 年 01 月 17 日
(2013)国认监认字(418)号

有效日期：2016 年 01 月 16 日
地址：甘肃省天水市秦州区长开路 6-6 号

第 18 页共 18 页

序号	产品类别	项目/参数		领域 代码	检测标准(方法)名称及编号 (含年号)	限制范围及说明
		序号	名称			
57	高压带电显示装置	1	部分项目	0423	《高压带电显示装置》 DL/T 538-2006 GB 25081-2010	不测：EMC、抗干扰性能试验
58	高压电器类	1	全部项目	0426	《局部放电测量》GB/T 7354-2003	
					IEC 60270: 2000	
		2			《高电压试验技术 第 1 部分：一般定义及试验要求》 GB/T 16927.1-2011	只测：363kV 及以下产品； 不测：人工污秽试验、直流电压试验、联合和合成电压试验
					IEC 60060-1: 2010	
59	高压交流熔断器	1	部分项目	0423	《高压交流熔断器 第 2 部分：限流熔断器》GB/T 15166.2-2008	不测：EMC、人工污秽试验、无线电干扰
		2	部分项目		《高压交流熔断器 第 3 部分：喷射熔断器》GB/T 15166.3-2008	
		3	部分项目		《高压交流熔断器 第 4 部分：并联电容器外用保护用熔断器》GB/T 15166.4-2008	
		4	部分项目		《户外交流高压跌落式熔断器及熔断件订货技术条件》 DL/T 640-1997	

