

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 161 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
236	香皂	236.4	游离苛性碱	《香皂》QB/T 2485-2008 5.7 游离苛性碱		
				《肥皂试验方法 肥皂中游离苛性碱含量的测定》QB/T 2623.1-2020		
		236.5	氯化物	《香皂》QB/T 2485-2008 5.8 氯化物		
				《肥皂试验方法 肥皂中氯化物含量的测定 滴定法》QB/T 2623.6-2003		
		236.6	总五氧化二磷	《香皂》QB/T 2485-2008 5.9 总五氧化二磷		
				《肥皂试验方法 肥皂中磷酸盐含量的测定》QB/T 2623.8-2003		
		236.7	定量包装	《香皂》QB/T 2485-2008 5.11 定量包装		
				《定量包装商品净含量计量检验规则》JJF 1070-2005		
236.8	标志、包装、运输、贮存、保质期	《洗涤用品标识和包装要求》QB/T 2952-2008				
		《香皂》QB/T 2485-2008 5.12 标志、包装、运输、贮存、保质期				
十	电子电工类					
(一)	电子电工产品类					
237	低压供配电设备	237.1	成套设备规定的标志	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.2.7 成套设备规定的标志 《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：由一般人员操作的配电板 (DBO)》GB/T7251.3-2017 10.2.7 成套设备规定的标志 《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分：成套电力开关和控制设备》GB/T 7251.12-2013 10.2.7 成套设备规定的标志 《低压成套开关设备和控制设备 第 5 部分：公用电网电力配电成套设备》GB/T 7251.5-2017 10.2.7 成套设备规定的标志		
			成套设备指定的标志	《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》GB/T 7251.4-2017 10.2.7 成套设备指定的标志		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 162 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
237	低压供配电设备	237.2	成套设备的防护等级	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.3 成套设备的防护等级 《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：由一般人员操作的配电板 (DBO)》GB/T7251.3-2017 10.3 成套设备的防护等级 《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分：成套电力开关和控制设备》GB/T 7251.12-2013 10.3 成套设备的防护等级		
			装置的防护等级	《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 9.3 装置的防护等级 《外壳防护等级(IP 代码)》GB4208-2017		
		237.3	电气间隙和爬电距离	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.4 电气间隙和爬电距离 《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 9.4 电气间隙和爬电距离		
		237.4	电击防护和保护电路完整性	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.5 电击防护和保护电路完整性 《低压成套开关设备和控制设备 第 5 部分：公用电网电力配电成套设备》GB/T 7251.5-2017 10.5 电击防护和保护电路完整性 《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 9.5 电击防护和保护电路完整性		
		237.5	内部电路和连接	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 8.6 内部电路和连接 《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 9.7 内部电路和连接		
		237.6	外接导线端子	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 8.8 外接导线端子 《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 9.8 外接导线端子		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 163 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
237	低压供配电设备	237.7	耐腐蚀性	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.2.2 耐腐蚀性 《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：由一般人员操作的配电板 (DBO)》GB/T7251.3-2017 10.2.2 耐腐蚀性 《低压成套开关设备和控制设备 第 5 部分：公用电网电力配电成套设备》GB/T 7251.5-2017 10.2.2 耐腐蚀性 《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 9.2.2 耐腐蚀性		
		237.8	外壳热稳定性验证	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.2.3.1 外壳热稳定性 《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 9.2.3 外壳热稳定性		
		237.9	绝缘材料耐受内部电效应引起的非正常热和着火的验证	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.2.3.2 绝缘材料耐受内部电效应引起的非正常热和着火的验证 《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：由一般人员操作的配电板 (DBO)》GB/T 7251.3-2017 10.2.3.2 绝缘材料耐受内部电效应引起的非正常热和着火的验证 《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 10.2.3.2 绝缘材料耐受内部电效应引起的非正常热和着火的验证		
		237.10	开关器件和元件的组合	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.6 开关器件和元件的组合		
			电气元件和附件的组合	《低压成套无功功率补偿装置》GB/T 15576-2020 9.6 开关器件和元件的组合		
237.11	机械碰撞试验	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.2.6 机械碰撞试验 《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：由一般人员操作的配电板 (DBO)》GB/T7251.3-2017 10.2.6 机械碰撞试验 《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分：成套电力开关和控制设备》GB/T 7251.12-2013 10.2.6 机械碰撞试验				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 164 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
237	低压供配电设备	237.11	机械碰撞试验	《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 9.2.6 机械碰撞试验 《电器设备外壳对外界机械碰撞的防护等级 (IK 代码)》GB/T 20138-2006		
		237.12	介电性能	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.9 介电性能 《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分：成套电力开关和控制设备》 GB/T 7251.12-2013 10.9 介电性能		
				《低压成套开关设备和控制设备 第 5 部分：公用电网电力配电成套设备》 GB/T 7251.5-2017 10.9 介电性能 《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 9.9 介电性能		
		237.13	温升验证	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.10 温升验证 《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：由一般人员操作的配电板 (DBO)》 GB/T 7251.3-2017 10.10 温升验证		
				《低压成套开关设备和控制设备 第 5 部分：公用电网电力配电成套设备》 GB/T 7251.5-2017 10.10 温升验证		
				《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 9.10 温升验证		
		237.14	布线操作性能和功能	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 11.10 布线操作性能和功能		
		237.15	机械操作	《低压成套设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T7251.1-2013 10.13 机械操作 《低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：由一般人员操作的配电板 (DBO)》 GB/T7251.3-2017 10.13 机械操作		
				《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分：成套电力开关和控制设备》 GB/T 7251.12-2013 10.13 机械操作 《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T15576-2020 9.13 机械操作		
		237.16	干热试验	《低压成套开关设备和控制设备 第 5 部分：公用电网电力配电成套设备》 GB/T 7251.5-2017 10.2.3.101 干热试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 165 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
237	低压供配电设备	237.17	噪声试验	《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 9.14 噪声试验 《声学 声压法测定噪声源声功率级和声能量级 采用反射面上方包络测量面的简易法》GB/T3768-2017		
		237.18	一般检查	《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 8.6.1 一般检查		
		237.19	工频过电压保护功能	《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 9.15.2 工频过电压保护功能		
		237.20	涌流试验	《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 9.15.3 涌流试验		
		237.21	缺相保护试验	《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 9.15.4 缺相保护试验		
		237.22	通电操作试验	《低压成套无功功率补偿装置》 GB/T 15576-2020 9.19 通电操作试验		
238	电缆桥架	238.1	表面防护层厚度	《电控配用电缆桥架》 JB/T10216-2013 5.5 表面防护层厚度		
				《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法》GB/T 4956-2003		
				《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》 GB/T 13452.2-2008		
				《铝及铝合金阳极氧化膜与有机聚合物膜 第1部分：阳极氧化膜》GB/T 8013.1-2018		
		238.2	表面防护层均匀性	《电控配用电缆桥架》JB/T10216-2013 5.5 表面防护层均匀性		
				《户内户外钢制电缆桥架防腐环境技术要求》JB/T 6743-2013 (附录 B)		
				《铝及铝合金阳极氧化膜与有机聚合物膜 第1部分：阳极氧化膜》GB/T 8013.1-2018		
		238.3	表面防护层附着力	《电控配用电缆桥架》JB/T10216-2013 5.5 表面防护层附着力		
				《金属基体上的金属覆盖层电沉积和化学沉积层附着强度试验方法》 GB/T 5270-2005 1.8 表面防护层附着力		
				《漆膜划圈试验》GB/T 1720-2020		
		238.4	防护等级	《电控配用电缆桥架》 JB/T10216-2013 5.7 防护等级		
				《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB/T 4208-2017		
		238.5	保护电路连续性	《电控配用电缆桥架》 JB/T10216-2013 5.6 保护电路连续性		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 166 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
238	电缆桥架	238.6	交变湿热试验	《电控配用电缆桥架》JB/T10216-2013 5.4.1 表 12 交变湿热试验		
				《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Db 交变湿热(12h+12h 循环)》GB/T 2423.4-2008		
		238.7	盐雾试验	《电控配用电缆桥架》JB/T10216-2013 5.4		
				《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Ka: 盐雾》GB/T 2423.17-2008		
		238.8	外观及尺寸精度检查	《电控配用电缆桥架》JB/T10216-2013 5.1 外观及尺寸精度检查		
238.9	板材厚度	《电控配用电缆桥架》JB/T10216-2013 4.3.4 板材厚度 《节能耐腐蚀钢制电缆桥架》GB/T 23639-2017 4.3.2 板材厚度				
239	绝缘电工套管和电气安装用导管	239.1	规格尺寸	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998 5.1.1 套管规格尺寸		
		239.2	套管及配件外观	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998 5.1.2 规格尺寸 《电缆管理用导管系统 第 1 部分：通用要求》GB/T20041.1-2015 11.3.2 冲击试验		
		239.3	弯曲性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998 5.1.1 套管规格尺寸		
		239.4	电气性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998 5.2 技术性能 《电缆管理用导管系统 第 1 部分：通用要求》GB/T20041.1-2015 11.2 屏蔽接地试验		
		239.5	抗压性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998 5.2 技术性能		
		239.6	冲击性能			
		239.7	跌落性能			
		239.8	耐热性能			
		239.9	氧指数	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998 5.2 技术性能		
				《塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第一部分 导则》GB/T 2406.1-2008		
		239.10	阻燃性能	《建筑用绝缘电工套管及配件》JG/T 3050-1998 5.2 技术性能		
239.11	标志和文件	《电缆管理用导管系统 第 1 部分：通用要求》GB/T20041.1-2015 7.1 标志和文件				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 167 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
239	绝缘电工套管和电气安装用导管	239.12	尺寸	《电缆管理用导管系统 第 1 部分：通用要求》GB/T20041.1-2015 8.1 尺寸 《电气导管 电气安装用导管的外径和导管与配件的螺纹》GB/T 17194-1997		
		239.13	压力试验	《电缆管理用导管系统 第 1 部分：通用要求》GB/T20041.1-2015 10.2 压力试验		
		239.14	热性能	《电缆管理用导管系统 第 1 部分：通用要求》GB/T20041.1-2015 12.1 热性能		
		239.15	外壳提供的保护等级	《电缆管理用导管系统 第 1 部分：通用要求》GB/T20041.1-2015 14.1 《外壳防护等级(IP 代码)》GB/T 4208-2017		
		239.16	耐腐蚀	《电缆管理用导管系统 第 1 部分：通用要求》GB/T20041.1-2015 14.2 耐腐蚀		
240	电动自行车	240.1	铭牌	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 5.1 铭牌		
		240.2	整车编码	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 5.2 整车编码		
		240.3	电动机编码	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 5.3 电动机编码		
		240.4	号牌安装位置	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 5.4 号牌安装位置		
		240.5	产品合格证	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 5.5 产品合格证		
		240.6	车速限值	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 6.1.1 车速限值		
		240.7	制动性能	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 6.1.2 制动性能 《自行车安全要求》GB 3565-2005		
		240.8	整车质量	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 6.1.3 整车质量		
		240.9	脚踏骑行能力	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 6.1.4 脚踏骑行能力		
		240.10	尺寸限值	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 6.1.5 尺寸限值		
		240.11	脚踏间隙	《自行车安全要求》GB 3565-2005 11.2 脚踏间隙		
		240.12	防碰撞	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 6.1.6.3 防碰撞		
		240.13	突出物	《电动自行车安全技术规范》GB 17761-2018 6.1.6.2 突出物 《自行车安全要求》GB 3565-2005 4.2 突出物		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 168 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
240	电动自行车	240.14	车速提示音	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.1.7 车速提示音		
		240.15	淋水涉水性能	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.1.8 淋水涉水性能		
		240.16	车架/前叉组合件振动强度	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.2.1.1 车架/前叉组合件振动强度		
		240.17	车架/前叉组合件冲击强度	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.2.1.2 车架/前叉组合件冲击强度 《自行车安全要求》GB 3565-2005 7.1 冲击试验(重物落下) 7.2 冲击试验(车架/前叉组合件落下)		
		240.18	把立管安全线	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.2.2.1 把立管安全线		
		240.19	把立管弯曲强度	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.2.2.2 把立管弯曲强度		
		240.20	鞍管安全线	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.2.2.3 鞍管安全线		
		240.21	反射器	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.2.3.1 《自行车安全要求》GB 3565-2005 17 反射器		
		240.22	鸣号装置	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.2.3.3 鸣号装置		
		240.23	导线布线安全	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.1.1 导线布线安装		
		240.24	短路保护	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.1.2 短路保护		
		240.25	电气强度	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.1.3 电气强度		
		240.26	制动断电功能	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.2.1 制动断电功能		
		240.27	过流保护功能	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.2.2 过流保护功能		
		240.28	防失控功能	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.2.3 防失控功能		
		240.29	电动机额定连续输出功率	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.3 电动机额定连续输出功率		
240.30	充电器	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.4.1 充电器				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 169 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
240	电动自行车	240.31	蓄电池的最大输出电压	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.4.2 蓄电池的最大输出电压		
		240.32	蓄电池防篡改	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.3.4.3 蓄电池防篡改		
		240.33	防火性能	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.4 防火性能 《电工电子产品着火危险试验 第 11 部分:灼热丝/热丝基本试验方法 成品的灼热丝可燃性试验方法 (GWEPT)》GB/T 5169.11-2017		
		240.34	阻燃性能	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.5 阻燃性能 《电工电子产品着火危险试验 第 16 部分:试验火焰 50W 水平与垂直火焰试验方法》GB/T 5169.16-2017 《汽车内饰材料的燃烧特性》GB 8410-2006		
		240.35	使用说明书	《电动自行车安全技术规范》 GB 17761-2018 6.7 使用说明书 《消费品使用说明 总则》GB 5293.1-2012		
241	角向磨光机	241.1	安全	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 4.2 安全		
		241.2	起动	《手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求》 GB 3883.1-2014 10 起动电流		
		241.3	输入功率和电流	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 4.7 输入功率和电流		
		241.4	外观	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 4.3 外观		
		241.5	噪声	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 4.4 噪声		
		241.6	温升	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 4.8 温升		
		241.7	过转矩	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 4.9 过转矩		
		241.8	耐久性	《手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分:通用要求》 GB 3883.1-2014 17 耐久性		
		241.9	电源线长度	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 4.11 电源线长度		
		241.10	防锈	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 4.12 防锈		
		241.11	耐电压试验	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 5.13 耐电压试验		
		241.12	标志、结构	《角向磨光机》GB/T 7442-2007 5.9/7.1 标志/结构		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 170 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
242	电锤	242.1	安全	《电锤》GB/T 7443-2007 4.2 电锤的安全		
		242.2	起动	《手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分：通用要求》GB 3883.1-2014 10.2 起动		
		242.3	输入功率和电流	《电锤》GB/T 7443-2007 4.6 输入功率和电流		
		242.4	外观	《电锤》GB/T 7443-2007 4.3 外观		
		242.5	噪声	《电锤》GB/T 7443-2007 4.4 噪声		
		242.6	温升	《电锤》GB/T 7443-2007 4.7 温升		
		242.7	耐久性	《手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分：通用要求》GB 3883.1-2014 17 耐久性		
		242.8	电源线长度	《电锤》GB/T 7443-2007 4.9 电源线长度		
		242.9	防锈	《手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分：通用要求》GB 3883.1-2014 15		
		242.10	耐电压试验	《电锤》GB/T 7443-2007 5.10 耐电压试验		
		242.11	标志、结构	《电锤》GB/T 7443-2007 5.9 电锤头部的结构检查、7.1 标志		
		242.12	螺钉的表面处理	《电锤》GB/T 7443-2007 4.10 螺钉的表面处理		
243	电钻	243.1	安全	《电钻》GB/T 5580-2007 4.2 安全		
		243.2	起动	《手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分：通用要求》GB 3883.1-2014 10.2 起动电流 《电钻》GB/T 5580-2007 4.5 最初起动		
		243.3	输入功率和电流	《电钻》GB/T 5580-2007 4.8 输入功率和电流		
		243.4	外观	《电钻》GB/T 5580-2007 4.3 外观		
		243.5	噪声	《电钻》GB/T 5580-2007 4.6 噪声		
		243.6	温升	《电钻》GB/T 5580-2007 4.9 温升		
		243.7	过转矩	《电钻》GB/T 5580-2007 4.10 过转矩		
		243.8	耐久性	《手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第 1 部分：通用要求》GB 3883.1-2014 17 耐久性 《电钻》GB/T 5580-2007 4.12 耐久性		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 171 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
243	电钻	243.9	电源线长度	《电钻》GB/T 5580-2007 4.13 电源线长度		
		243.10	防锈	《电钻》GB/T 5580-2007 4.14 防锈		
		243.11	耐电压试验	《电钻》GB/T 5580-2007 5.13 耐电压试验		
		243.12	标志、结构	《电钻》GB/T 5580-2007 7.1 标志		
		243.13	堵转	《电钻》GB/T 5580-2007 4.11 堵转		
244	冲击电钻	244.1	安全	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.2 安全要求		
		244.2	起动	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.5 最初起动电流 《手持式、可移式电动工具和园林工具的安全 第1部分：通用要求》GB 3883.1-2014 10.2 起动电流		
		244.3	输入功率和电流	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.8 输入功率、电流和基本参数		
		244.4	外观	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.3 外观		
		244.5	噪声	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.6 噪声		
		244.6	温升	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.9 温升		
		244.7	过转矩	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.10 过转矩		
		244.8	电源线长度	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.12 电源线长度		
		244.9	防锈	《冲击电钻》GB/T 22656-2008 4.2 防锈		
245	电磁兼容-家用电器、电动工具及类似器具	245.1	连续骚扰电压	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射》GB 4343.1-2018 4.1.1 连续骚扰		
		245.2	骚扰功率	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射》GB 4343.1-2018 4.1.2.1 骚扰功率		
		245.3	辐射骚扰场强(30MHz-1GHz)	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射》GB 4343.1-2018 4.1.2.2; B1.4 辐射骚扰		
		245.4	端子骚扰电压	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射》GB 4343.1-2018 B1.2 骚扰电压限值		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 172 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
245	电磁兼容-家用电器、电动工具及类似器具	245.5	电磁辐射骚扰	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第1部分：发射》 GB 4343.1-2018 B1.3 辐射骚扰限值		
		245.6	静电放电	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度》 GB/T 4343.2-2020 5.1 静电放电		
		245.7	射频电磁场	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度》 GB/T 4343.2-2020 5.5 射频电磁场		
		245.8	电快速瞬变	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度》 GB/T 4343.2-2020 5.2 电快速瞬变		
		245.9	浪涌	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度》 GB/T 4343.2-2020 5.6 浪涌		
		245.10	注入电流	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度》 GB/T 4343.2-2020 5.3, 5.4 注入电流		
		245.11	电压暂降	《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第2部分：抗扰度》 GB/T 4343.2-2020 5.7 电压暂降		
246	电磁兼容-信息技术设备	246.1	辐射发射	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第1部分：发射要求》 GB/T 9254.1-2021 A.2 辐射发射		
		246.2	传导发射	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第1部分：发射要求》 GB/T 9254.1-2021 A.3 传导发射		
		246.3	静电放电	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第2部分：抗扰度要求》 GB/T 9254.2-2021 4.2.1 静电放电		
		246.4	连续射频电磁场骚扰	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第2部分：抗扰度要求》 GB/T 9254.2-2021 4.2.2.2 连续射频电磁场骚扰		
		246.5	连续射频感应骚扰	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第2部分：抗扰度要求》 GB/T 9254.2-2021 4.2.2.3 连续射频感应骚扰		
		246.6	工频磁场	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第2部分：抗扰度要求》 GB/T 9254.2-2021 4.2.3 工频磁场		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 173 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
246	电磁兼容-信息技术设备	246.7	电快速瞬变脉冲群	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第2部分：抗扰度要求》GB/T 9254.2-2021 4.2.4、电快速瞬变脉冲群		
		246.8	浪涌(冲击)	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第2部分：抗扰度要求》GB/T 9254.2-2021 4.2.5 浪涌		
		246.9	电压暂降和短时中断	《信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容 第2部分：抗扰度要求》GB/T 9254.2-2021 4.2.6 电压暂降和短时中断		
247	电磁兼容-照明电器	247.1	骚扰电压	《电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法》GB/T 17743-2021 8 骚扰电压		
		247.2	辐射电磁骚扰	《电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法》GB/T 17743-2021 9 辐射电磁骚扰		
		247.3	射频电磁场	《一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求》GB/T 18595-2014 5.3 射频电磁场		
		247.4	工频磁场	《一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求》GB/T 18595-2014 5.4 工频磁场		
		247.5	注入电流	《一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求》GB/T 18595-2014 5.6 注入电流		
		247.6	电压暂降和短时中断	《一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求》GB/T 18595-2014 5.8 电压暂降和短时中断		
		247.7	快速瞬变	《一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求》GB/T 18595-2014 5.5 快速瞬变		
		247.8	浪涌	《一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求》GB/T 18595-2014 5.7 浪涌		
		247.9	静电放电	《一般照明用设备电磁兼容抗扰度要求》GB/T 18595-2014 5.2 静电放电		
248	LED 显示屏	248.1	结构与外观	《发光二极管(LED)显示屏通用规范》SJ/T 11141-2017 5.1.3, 5.4 结构与外观		
		248.2	安全要求	《发光二极管(LED)显示屏通用规范》SJ/T 11141-2017 5.7 安全要求		
		248.3	LED 显示屏功能特性	《发光二极管(LED)显示屏通用规范》SJ/T 11141-2017 5.9 LED 显示屏功能特性		
		248.4	像素失控率	《发光二极管(LED)显示屏通用规范》SJ/T 11141-2017 5.12 像素失控率		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 174 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
248	LED 显示屏	248.5	供电电源	《发光二极管(LED)显示屏通用规范》SJ/T 11141-2017 5.13 供电电源		
		248.6	光学特性	《发光二极管(LED)显示屏通用规范》SJ/T 11141-2017 5.10 光学特性		
249	照明电器-读写作业台灯性能	249.1	灯具上的标记	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 6.2.1 灯具上的标记		
		249.2	产品信息	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 6.2.2 产品信息		
		249.3	标记的试验	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 7.2 标记的试验		
		249.4	遮光性	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 7.3.3 遮光性		
		249.5	照度	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 6.3.3 照度		
		249.6	照度均匀度	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 6.3.4 照度均匀度		
		249.7	功率因数	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 6.3.6 功率因数		
		249.8	噪声	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 6.4 噪声		
		249.9	电源线	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 6.5 电源线		
		249.10	闪烁	《读写作业台灯性能要求》GB/T 9473-2017 6.3.5 闪烁		
250	照明电器-灯具	250.1	灯具的分类	《灯具 第1部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 2 灯具的分类		
		250.2	标记	《灯具 第1部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 3 标记		
		250.3	结构	《灯具 第1部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 4 结构		
		250.4	外部接线和内部接线	《灯具 第1部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 5 外部接线和内部接线		
		250.5	接地规定	《灯具 第1部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 7 接地规定		
		250.6	防触电保护	《灯具 第1部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 8		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 175 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
250	照明电器-灯具	250.7	防尘、防固体异物和防水	《灯具 第 1 部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 9 防尘、防固体异物和防水		
		250.8	绝缘电阻和电气强度、接触电流和保护导体电流	《灯具 第 1 部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 10 绝缘电阻和电气强度、接触电流和保护导体电流		
		250.9	爬电距离和电气间隙	《灯具 第 1 部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 11 爬电距离和电气间隙		
		250.10	耐久性和热试验	《灯具 第 1 部分:一般要求与试验》GB7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 12 耐久性和热试验		
		250.11	耐热、耐火和耐起痕	《灯具 第 1 部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 13 耐热、耐火和耐起痕		
		250.12	螺纹接线端子	《灯具 第 1 部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 14 螺纹接线端子		
		250.13	无螺纹接线端子和电气连接件	《灯具 第 1 部分:一般要求与试验》GB 7000.1-2015 IEC 60598-1:2014 15 无螺纹接线端子和电气连接件		
		250.14	光通量	《灯具性能 第 2-1 部分:LED 特殊要求》GB/T31897.201-2016 8.1 光通量		
		250.15	色坐标、相关色温(CCT)和显色性	《灯具性能 第 2-1 部分:LED 特殊要求》GB/T31897.201-2016 9 相关色温		
		250.16	LED 灯具寿命	《灯具性能 第 2-1 部分:LED 特殊要求》GB/T31897.201-2016 10 LED 灯具寿命		
		250.17	输入功率	《灯具性能 第 2-1 部分:LED 特殊要求》GB/T31897.201-2016 7 输入功率		
		251	照明电器-固定式通用灯具	251.1	标记	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》GB 7000.201-2008 5 标记
251.2	结构			《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》GB 7000.201-2008 6 结构		
251.3	爬电距离和电气间隙			《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》GB 7000.201-2008 7 爬电距离和电气间隙		
251.4	接地规定			《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》GB 7000.201-2008 8 接地规定		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 176 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明		
		序号	名称					
251	照明电器-固定式通用灯具	251.5	接线端子	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》 GB 7000.201-2008 8 接地规定				
		251.6	内部和外部接线	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》 GB 7000.201-2008 9 接线端子				
		251.7	防触电保护	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》 GB 7000.201-2008 10 内部和外部接线				
		251.8	耐久性试验和热试验	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》 GB 7000.201-2008 11 防触电保护				
		251.9	防尘、防固体异物和防水	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》 GB 7000.201-2008 12 耐久性试验和热试验				
		251.10	绝缘电阻和电气强度	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》 GB 7000.201-2008 13 防尘、防固体异物和防水				
		251.11	耐热、耐火和耐起痕	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》 GB 7000.201-2008 14 绝缘电阻和电气强度				
		251.12	光输出	《灯具 第 2-1 部分:特殊要求 固定式通用灯具》 GB 7000.201-2008 15 耐热、耐火和耐起痕				
		251.13	色坐标、相关色温(CCT)和显色性	《固定式通用 LED 灯具性能要求》 GB/T 34446-2017 9 光输出				
		251.14	灯具寿命	《固定式通用 LED 灯具性能要求》 GB/T 34446-2017 10 色温				
		251.15	输入功率	《固定式通用 LED 灯具性能要求》 GB/T 34446-2017 11 寿命				
		252	照明电器-可移式通用灯具	252.1	标记	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移式通用灯具》 GB 7000.204-2008 7 爬电距离和电气间隙		
				252.2	结构	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移式通用灯具》 GB 7000.204-2008 8 接地规定		
				252.3	爬电距离和电气间隙	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移式通用灯具》 GB 7000.204-2008 9 接线端子		
				252.4	接地规定	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移式通用灯具》 GB 7000.204-2008 10 外部和内部接线		
252.5	接线端子			《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移式通用灯具》 GB 7000.204-2008 7 爬电距离和电气间隙				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 177 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
252	照明电器-可移动式通用灯具	252.6	外部和内部接线	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移动式通用灯具》GB 7000.204-2008 8 接地规定		
		252.7	防触电保护	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移动式通用灯具》GB 7000.204-2008 11 防触电保护		
		252.8	耐久性试验和热试验	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移动式通用灯具》GB 7000.204-2008 12 耐久性试验和热试验		
		252.9	防尘和防水	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移动式通用灯具》GB 7000.204-2008 13 防尘和防水		
		252.10	绝缘电阻和电气强度	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移动式通用灯具》GB 7000.204-2008 14 绝缘电阻和电气强度		
		252.11	耐热、耐火和耐起痕	《灯具 第 2-4 部分:特殊要求 可移动式通用灯具》GB 7000.204-2008 15 耐热、耐火和耐起痕		
		252.12	光输出	《可移动式通用 LED 灯具性能要求》GB/T 34452-2016 9 光输出		
		252.13	色坐标、相关色温(CCT)和显色性	《可移动式通用 LED 灯具性能要求》GB/T 34452-2016 10 相关色温		
		252.14	灯具寿命	《可移动式通用 LED 灯具性能要求》GB/T 34452-2016 11 灯具寿命		
		252.15	输入功率	《可移动式通用 LED 灯具性能要求》GB/T 34452-2016 8 输入功率		
253	照明电器-嵌入式灯具	253.1	标记	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 5 标记		
		253.2	结构	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 6 结构		
		253.3	爬电距离和电气间隙	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 7 爬电距离和电气间隙		
		253.4	接地规定	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 8 接地规定		
		253.5	接线端子	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 9 接线端子		
		253.6	外部接线和内部接线	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 10 外部接线和内部接线		
		253.7	防触电保护	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 11 防触电保护		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 178 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
		253.8	耐久性试验和热试验	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 12 耐久性试验和热试验		
253	照明电器-嵌入式灯具	253.9	防尘、防固体异物和防水	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 13 防尘、防固体异物和防水		
		253.10	绝缘电阻和电气强度	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB7000.202-2008 14 绝缘电阻和电气强度		
		253.11	耐热、耐火和耐起痕	《灯具 第 2-2 部分:特殊要求 嵌入式灯具》GB 7000.202-2008 15 耐热、耐火和耐起痕		
		253.12	电性能	《嵌入式 LED 灯具性能要求》GB/T30413-2013 7.1 电性能		
		253.13	光度特性	《嵌入式 LED 灯具性能要求》GB/T30413-2013 7.2 光度特性		
		253.14	色度	《嵌入式 LED 灯具性能要求》GB/T30413-2013 7.4 色度		
		253.15	结构要求	《嵌入式 LED 灯具性能要求》GB/T30413-2013 7.5 结构要求		
		253.16	热试验	《嵌入式 LED 灯具性能要求》GB/T30413-2013 7.6 热试验		
		253.17	低温工作适宜性	《嵌入式 LED 灯具性能要求》GB/T30413-2013 7.8 低温工作适宜性		
254	照明电器-普通照明用自镇流 LED 灯	254.1	灯的外形尺寸和灯头	《普通照明用非定向自镇流 LED 灯性能要求》GB/T 24908-2014 5.2 灯的外形尺寸和灯头		
		254.2	灯功率	《普通照明用非定向自镇流 LED 灯性能要求》GB/T 24908-2014 5.3 灯功率		
		254.3	功率因数	《普通照明用非定向自镇流 LED 灯性能要求》GB/T 24908-2014 5.4 功率因数		
		254.4	初始光效/光通量	《普通照明用非定向自镇流 LED 灯性能要求》GB/T 24908-2014 5.5 初始光效/光通量		
		254.5	颜色特性	《普通照明用非定向自镇流 LED 灯性能要求》GB/T 24908-2014 5.6 颜色特性		
		254.6	寿命	《普通照明用非定向自镇流 LED 灯性能要求》GB/T 24908-2014 5.7 寿命		
		254.7	质量	《普通照明用非定向自镇流 LED 灯性能要求》GB/T 24908-2014 5.9 质量		
		254.8	标志, 包装	《普通照明用非定向自镇流 LED 灯性能要求》GB/T 24908-2014 5.10 标志, 包装		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 179 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
255	照明电器-消防应急照明和疏散指示系统	255.1	基本功能试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.2 基本功能试验		
255	照明电器-消防应急照明和疏散指示系统	255.2	充、放电试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.3 充、放电试验		
		255.3	重复转换试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.4 重复转换试验		
		255.4	电压波动试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.5 电压波动试验		
		255.5	转换电压试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.6 转换电压试验		
		255.6	充、放电耐久试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.7 充、放电耐久试验		
		255.7	绝缘电阻试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.8 绝缘电阻试验		
		255.8	接地电阻试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.9 接地电阻试验		
		255.9	耐压试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.10 耐压试验		
		255.10	高温试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.11 高温试验		
		255.11	低温试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.12 低温试验		
		255.12	恒定湿热试验	《消防应急照明和疏散指示系统》GB 17945-2010 7.13 恒定湿热试验		
		256	照明电器-公路照明	256.1	照明质量	《公路照明技术条件》GB/T 24969-2017 5 照明质量
256.2	光源和灯具			《公路照明技术条件》GB/T 24969-2017 6 光源和灯具		
256.3	照明布设要求			《公路照明技术条件》GB/T 24969-2017 7 照明布设要求		
256.4	照明供电安全和控制			《公路照明技术条件》GB/T 24969-2017 8 照明供电安全和控制		
256.5	照明节能要求			《公路照明技术条件》GB/T 24969-2017 9 照明节能要求		
257	照明电器-儿童青少年学习用品	257.1	普通教室照明灯具卫生要求	《儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》GB 40070-2021 10 普通教室照明灯具卫生要求		
		257.2	读写作业台灯卫生要求	《儿童青少年学习用品近视防控卫生要求》GB 40070-2021 11 读写作业台灯卫生要求		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 180 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
258	家用和类似用途开关、插座和插头	258.1	标志	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 8 标志 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 8 标志		
		258.2	尺寸检查	《家用和类似用途单相插头插座型式、基本参数和尺寸》GB/T 1002-2021 《家用和类似用途三相插头插座型式、基本参数和尺寸》GB/T 1003-2016		
		258.3	防触电保护	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 10.1 防触电保护 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 10.1 防触电保护		
		258.4	接地措施	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 11.1 接地措施 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 11.1 接地措施		
		258.5	端子和端头	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 12.1 一般要求 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 12.1 一般要求		
		258.6	结构要求/插头和插座的结构	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 13.1 结构要求 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 13.1、14.1 固定式插座的结构 插头和移动式插座的结构		
		258.7	开关机构	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 14.1 开关机构		
		258.8	耐老化外壳提供的防护和防潮	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 15 耐老化外壳提供的防护和防潮 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 16 耐老化外壳提供的防护和防潮 《外壳防护等级(IP 代码)》GB/T 4208-2017		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 181 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
258	家用和类似用途开关、插座和插头	258.9	绝缘电阻和电气强度	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 16.1 绝缘电阻和电气强度 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 17 绝缘电阻和电气强度		
		258.10	温升	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 17.1 温升 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 19 温升		
		258.11	正常操作	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 19.1 正常操作 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 21 正常操作		
		258.12	机械强度	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 20.1 机械强度 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 24.1 机械强度		
		258.13	耐热	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 21.1 耐热 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 25.1 耐热 《电工电子产品着火危险实验 第21部分:非正常热 球压试验》GB/T5169.21-2017		
		258.14	螺钉、载流部件和连接	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 22.1 螺钉、载流部件和连接 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 26.1 螺钉、载流部件和连接		
		258.15	爬电距离、电气间隙	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 23.1 《家用和类似用途插头插座第1部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 27.1		
		258.16	耐非正常热、耐燃	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第1部分:通用部分》GB/T 16915.1-2014 24.1		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 182 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
258	家用和类似用途开关、插座和插头	258.16	耐非正常热、耐燃	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 28.1 《电工电子产品着火危险试验 第 10 部分:灼热丝/热丝基本试验方法 灼热丝装置和通用试验方 GB/T5169.10-2017		
		258.17	绝缘材料的耐电痕化	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第 1 部分:通用部分》 GB/T 16915.1-2014 24.2 绝缘材料的耐电痕化 《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 28.2 绝缘材料的耐电痕化 《固体绝缘材料耐电痕化指数和相比电痕化指数的测定方法 GB/T4207-2012		
		258.18	防锈	《家用和类似用途固定式电气装置的开关第 1 部分:通用部分》 GB/T 16915.1-2014 25 防锈 《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 29 防锈性能		
		258.19	拔出插头所需的力	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 22 拔出插头所需的力		
		258.20	软缆及其连接	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 23 软缆及其连接		
		258.21	接地触头的工作	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 18 接地触头的工作		
259	转换器	259.1	标志	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 8 标志 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》 GB/T 2099.3-2015 8 标志		
		259.2	尺寸检查	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 9.1 尺寸检查 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》 GB/T 2099.3-2015 9.1 尺寸检查 《家用和类似用途单相插头插座型式、基本参数和尺寸》 GB/T 1002-2021 《家用和类似用途三相插头插座型式、基本参数和尺寸》 GB/T 1003-2016		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 183 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
259	转换器	259.3	防触电保护	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 10.1 防触电保护 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》GB/T 2099.3-2015 10.1 防触电保护		
		259.4	接地措施	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 11.1 接地措施		
		259.5	端子和端头	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 12.1 端子和端头 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》GB/T 2099.3-2015 12.1 端子和端头		
		259.6	插头和移动式插座的结构	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 14.1 插头和移动式插座的结构 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》GB/T 2099.3-2015 14.1 插头和移动式插座的结构		
		259.7	耐老化外壳提供的防护和防潮	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 16 耐老化外壳提供的防护和防潮		
		259.8	绝缘电阻和电气强度	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 17 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》GB/T 2099.3-2015 17.1.1 绝缘电阻和电气强度		
		259.9	接地触头的工作	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 18 接地触头的工作		
		259.10	温升	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 19 温升 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》GB/T 2099.3-2015 19 温升		
		259.11	正常操作	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 21 正常操作 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》GB/T 2099.3-2015 21 正常操作		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 184 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
259	转换器	259.12	拔出插头所需的力	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 22 拔出插头所需的力 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》 GB/T 2099.3-2015 22 拔出插头所需的力		
		259.13	软缆及其连接	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 23.1 软缆及其连接 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》 GB/T 2099.3-2015 23 软缆及其连接		
		259.14	机械强度	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 24.1 机械强度 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》 GB/T 2099.3-2015 24 机械强度		
		259.15	耐热	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 25 耐热 《电工电子产品着火危险实验 第 21 部分:非正常热 球压试验方法》 GB/T5169.21-2017		
		259.16	螺钉、载流部件和连接	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 26 螺钉、载流部件和连接		
		259.17	爬电距离、电气间隙	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 27.1 爬电距离、电气间隙 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》 GB/T 2099.3-2015 27 爬电距离、电气间隙		
		259.18	耐非正常热、耐燃和耐电痕化	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 28 耐非正常热、耐燃和耐电痕化 《家用和类似用途插头插座第 2-5 部分:转换器的特殊要求》 GB/T 2099.3-2015 28 耐非正常热、耐燃和耐电痕化		
		259.19	防锈	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》 GB/T 2099.1-2021 29 防锈		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 185 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
260	延长线插座	260.1	标志	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 8 标志 《家用和类似用途插头插座第 2-7 部分:延长线插座的特殊要求》GB/T 2099.7-2015 8 标志		
		260.2	尺寸检查	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 9.1 尺寸检查 《家用和类似用途插头插座第 2-7 部分:延长线插座的特殊要求》GB/T 2099.7-2015 9.1 尺寸检查 《家用和类似用途单相插头插座型式、基本参数和尺寸》GB/T 1002-2021		
		260.3	防触电保护	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 10.1 防触电保护 《家用和类似用途插头插座第 2-7 部分:延长线插座的特殊要求》GB/T 2099.7-2015 10 防触电保护		
		260.4	插头和移动式插座的结构	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 14.1 插头和移动式插座的结构 《家用和类似用途插头插座第 2-7 部分:延长线插座的特殊要求》GB/T 2099.7-2015 14 插头和移动式插座的结构		
		260.5	耐老化外壳提供的防护和防潮	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 16 耐老化外壳提供的防护和防潮 《家用和类似用途插头插座第 2-7 部分:延长线插座的特殊要求》GB/T 2099.7-2015 16 耐老化外壳提供的防护和防潮		
		260.6	机械强度	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 24.1 机械强度 《家用和类似用途插头插座第 2-7 部分:延长线插座的特殊要求》GB/T 2099.7-2015 24 机械强度		
		260.7	耐非正常热、耐燃和耐电痕化	《家用和类似用途插头插座第 1 部分:通用部分》GB/T 2099.1-2021 28, 耐非正常热、耐燃和耐电痕化 《家用和类似用途插头插座第 2-7 部分:延长线插座的特殊要求》GB/T 2099.7-2015 28.1.1 耐非正常热、耐燃和耐电痕化		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 186 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
261	家用和类似用途电器安全	264.1	标志和说明	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 7.1 标志和说明		
		261.2	对触及带电部件的防护	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 8.1 对触及带电部件的防护		
		261.3	电动器具的启动	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 9 电动器具的启动		
		261.4	输入功率和电流	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 10.1 输入功率和电流		
		261.5	发热	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 11.1 发热		
		261.6	工作温度下的泄漏电流和电气强度	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 13 工作温度下的泄漏电流和电气强度		
		261.7	耐潮湿	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 15.1 耐潮湿 《外壳防护等级(IP 代码)》GB/T 4208-2017		
		261.8	泄漏电流和电气强度	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 16 泄漏电流和电气强度		
		261.9	变压器和相关电路的过载保护	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 17 变压器和相关电路的过载保护		
		261.10	耐久性	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 18 耐久性		
		261.11	非正常工作	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 19.1 非正常工作		
		261.12	稳定性和机械危险	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 20.1 稳定性和机械危险		
		261.13	机械强度	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 21.1 机械强度		
		261.14	结构	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 22 结构		
		261.15	内部布线	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 23 内部布线		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 187 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
261	家用和类似用途电器安全	261.16	元件	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 24.1 元件		
		261.17	电源连接和外部软线	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 25 电源连接和外部软线		
		261.18	外部导线用接线端子	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 26 外部导线用接线端子		
		261.19	接地措施	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 27 接地措施		
		261.20	螺钉和连接	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 28 螺钉和连接		
		261.21	电气间隙、爬电距离和固体绝缘	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 29.1 电气间隙、爬电距离和固体绝缘		
		261.22	耐热和耐燃	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 30 耐热和耐燃 《电工电子产品着火危险试验 第 10 部分：灼热丝/热丝基本试验方法 灼热丝装置和通用试验方法》GB/T5169.10-2017 《电工电子产品着火危险实验 第 11 部分：成品的灼热丝试验和导则》GB/T5169.11-2017		
		261.23	防锈	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB4706.1-2005 31 防锈		
262	电熨斗	262.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 第 2 部分：电熨斗的特殊要求》GB4706.2-2007		
263	电热毯、电热垫	263.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 电热毯、电热垫及类似柔性发热器具的特殊要求》GB4706.8-2008		
264	剃须刀、电推剪等类似器具	264.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 剃须刀、电推剪及类似器具的特殊要求》GB4706.9-2008		
265	按摩器具	265.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 按摩器具的特殊要求》GB4706.10-2008		
266	快热式热水器	266.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 快热式热水器的特殊要求》GB4706.11-2008		
267	烤架、面包机等类似器具	267.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 烤架、面包片烘烤器及类似用途便携式烹饪器具的特殊要求》GB4706.14-2008		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 188 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
268	电吹风、烫发器等毛发护理器具	268.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 皮肤及毛发护理器具的特殊要求》 GB4706.15-2008		
269	电池充电器	269.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 电池充电器的特殊要求》 GB4706.18-2014		
270	电水壶、电饭煲等液体加热器	270.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 液体加热器的特殊要求》 GB4706.19-2008		
271	微波炉	271.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 微波炉,包括组合型微波炉的特殊要求》 GB4706.21-2008		
272	电灶、灶台、烤箱等类似器具	272.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 驻立式电灶、灶台、烤箱及类似用途器具的特殊要求》 GB4706.22-2008		
273	室内加热器	273.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 第 2 部分:室内加热器的特殊要求》 GB4706.23-2007		
274	电风扇	274.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 第 2 部分:风扇的特殊要求》 GB4706.27-2008		
275	电磁灶	275.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 便携式电磁灶的特殊要求》 GB4706.29-2008		
276	搅拌器等厨房机械	276.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 厨房机械的特殊要求》 GB4706.30-2008		
277	电饼铛	277.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 商用单双面电热铛的特殊要求》 GB4706.37-2008		
278	投影仪	278.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 投影仪和类似用途器具的特殊要求》 GB4706.43-2005		
279	空气净化器	279.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 空气净化器的特殊要求》 GB4706.45-2008		
280	加湿器	280.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 加湿器的特殊要求》 GB4706.48-2009		
281	电动牙刷等口腔卫生器具	281.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 口腔卫生器具的特殊要求》 GB4706.59-2008		
282	灭虫器	282.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 灭虫器的特殊要求》 GB4706.76-2008		
283	织物蒸汽机	283.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 第 2 部分:织物蒸汽机的特殊要求》 GB4706.84-2007		
284	电热暖手器	284.1	全部参数	《家用和类似用途电器的安全 储热式电热暖手器的特殊要求》 GB4706.99-2009		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 189 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
285	变压器	285.1	绕组对地绝缘电阻测量	《电力变压器试验导则》JB/T501-2021 3.9 绕组对地及绕组间直流绝缘电阻测量		
		285.2	铁芯绝缘电阻测量	《电力变压器试验导则》JB/T501-2021 3.14 铁心和夹件绝缘检查		
		285.3	绕组吸收比及极化指数测量	《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》GB50150-2016 8.0.10 绝缘电阻、吸收比或极化指数		
		285.4	绝缘系统电容的介质损耗因数测量	《电力变压器试验导则》JB/T501-2021 3.16 绝缘系统电容的介质损耗因数测量 《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》GB50150-2016 8.0.10 绝缘电阻、吸收比或极化指数		
		285.5	绕组对地和绕组间的电容测量	《电力变压器试验导则》JB/T501-2021 3.15 绕组对地和绕组间的电容测量 《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》GB50150-2016 8.0.11 介质损耗因数及电容量		
		285.6	电压比测量和联接组标号检定	《电力变压器 第 1 部分：总则》GB/T 1094.1-2013 11.3 电压比测量和联接组标号检定		
		285.7	绕组电阻测量	《电力变压器 第 1 部分：总则》GB/T 1094.1-2013 11.2 绕组电阻测量		
		285.8	空载损耗及空载电流测量	《电力变压器 第 1 部分：总则》GB/T 1094.1-2013 11.5 空载损耗和空载电流测量		
		285.9	短路阻抗及负载损耗测量	《电力变压器 第 1 部分：总则》GB/T 1094.1-2013 11.4 短路阻抗和负载损耗测量		
		285.10	三相变压器的零序阻抗测量	《电力变压器 第 1 部分：总则》GB/T 1094.1-2013 11.6 三相变压器零序阻抗测量		
		285.11	有载分接开关试验	《电力变压器 第 1 部分：总则》GB/T 1094.1-2013 11.7 有载分接开关试验-操作试验		
		285.12	外施耐压试验	《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/T 1094.3-2017 10 外施耐压试验 (AV)		
		285.13	感应耐压试验	《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/T 1094.3-2017 11.2 感应耐压试验 (IVW)		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 190 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
285	变压器	285.14	局部放电测量	《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/T 1094.3-2017 11.3 带有局部放电测量的感应电压试验 (IPVD)		
		285.15	操作冲击试验	《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/T 1094.3-2017 14 操作冲击试验 (SI)		
		285.16	线端雷电全波冲击试验	《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/T 1094.3-2017 13.2 雷电全波冲击试验 (LI)		
		285.17	线端雷电截波冲击试验	《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/T 1094.3-2017 13.3 雷电截波冲击试验 (LIC)		
		285.18	中性点端子雷电全波冲击试验	《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/T 1094.3-2017 13.4 中性点端子的雷电全波冲击试验 (LIN)		
		285.19	温升试验	《电力变压器 第 11 部分：干式变压器》GB/T 1094.11-2022 14.3.2 温升试验		
		285.20	声级测定	《电力变压器 第 11 部分：干式变压器》GB/T 1094.11-2022 14.3.3 声级测定 《电力变压器 第 10 部分：声级测定》GB/T 1094.10-2003		
		285.21	变压器绕组变形测量	《电气装置安装工程电气设备交接试验标准》GB50150-2016 8.0.12 变压器绕组变形试验 《电力变压器绕组变形的电抗法检测判断导则》DL/T1093-2018		
		285.22	风扇和油泵电机所吸取功率测量	《电力变压器试验导则》JB/T501-2021 3.19 风扇和油泵电机所吸取功率测量		
		285.23	变压器油溶解气体气相色谱分析	《绝缘油中溶解气体组分含量的气相色谱测定法》GB/T17623-2017		
		285.24	变压器油介质损耗因数测量	《液体绝缘材料相对电容率、介质损耗因数和直流电阻率的测量》GB/T5654-2007		
285.25	变压器油中含气量	《绝缘油中含气量测定方法真空压差法》DL/T 423-2009 《绝缘油中含气量的气相色谱测定法》DL/T 703-2015				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 191 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
285	变压器	285.26	变压器油击穿电压测量	《绝缘油 击穿电压测定法》 GB/T 507-2002		
		285.27	变压器油界面张力测量	《石油产品油对水界面张力测定法(圆环法)》 GB6541-1986		
		285.28	变压器油体积电阻率测量	《电力用油体积电阻率测定法》 DL/T 421-2009		
		285.29	油箱机械强度测量	《电力变压器试验导则》JB/T501-2021 3.30 油箱开裂试验		
		285.30	油箱密封试验	《电力变压器试验导则》JB/T501-2021 3.12 压力密封试验		
286	电动机能效检测	286.1	电流	《三项异步电动机试验方法》 GB/T1032-2012 4.3.2.5 电流测量 《三相异步电动机经济运行》 GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		286.2	电压	《三项异步电动机试验方法》 GB/T1032-2012 4.3.2.4 电压测量 《三相异步电动机经济运行》 GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		286.3	功率因数	《三项异步电动机试验方法》 GB/T 1032-2012 4.3.2.6 功率测量 《三相异步电动机经济运行》 GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		286.4	输入功率	《三项异步电动机试验方法》 GB/T 1032-2012 4.3.2.6 功率测量 《三相异步电动机经济运行》 GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		286.5	输出功率	《三项异步电动机试验方法》 GB/T 1032-2012 4.3.2.6 功率测量 《三相异步电动机经济运行》 GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		286.6	电动机效率	《三相异步电动机经济运行》 GB/T12497-2006 5.1 加权平均综合效率		
		286.7	负载率	《三相异步电动机经济运行》 GB/T12497-2006 5.2 综合经济负载率		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 192 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
287	泵机能效检测	287.1	入口压力	《泵类液体输送系统节能监测》 GB/T16666-2012 6.2.2 热力学方法 测试与计算		
		287.2	出口压力			
		287.3	泵进、出口温差			
		287.4	扬程	《泵类液体输送系统节能监测》 GB/T16666-2012 6.1.2 水力学方法 测试与计算		
		287.5	流量	《泵类液体输送系统节能监测》 GB/T16666-2012 6.1.3 6.2.4 流量 测量		
		287.6	泵运行效率	《泵类液体输送系统节能监测》 GB/T16666-2012 6.1.6 6.2.3 泵运 行效率		
		287.7	电动机运行效率	《泵类液体输送系统节能监测》 GB/T16666-2012 6.1.5 电动机运行 效率		
		287.8	吨·百米耗电量	《泵类液体输送系统节能监测》 GB/T16666-2012 8 吨·百米耗电量的 计算		
288	铜、铝及合金母 线	288.1	尺寸及偏差	《电工用铜、铝及其合金母线第 1 部分： 铜和铜合金母线》GB/T5585.1-2018 5.4 尺寸及偏差 《电工用铜、铝及其合金母线第 2 部分： 铝和铝合金母线》GB/T5585.2-2018 5.4 尺寸及偏差		
		288.2	圆角、圆边	《电工用铜、铝及其合金母线第 1 部分： 铜和铜合金母线》GB/T5585.1-2018 5.5 圆角、圆边 《电工用铜、铝及其合金母线第 2 部分： 铝和铝合金母线》GB/T5585.2-2018 5.4.5 圆角、圆边		
		288.3	平直度	《电工用铜、铝及其合金母线第 1 部分： 铜和铜合金母线》GB/T5585.1-2018 5.7 平直度 《电工用铜、铝及其合金母线第 2 部分： 铝和铝合金母线》GB/T5585.2-2018 5.6 平直度		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 193 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
288	铜、铝及合金母线	288.4	电性能	《电工用铜、铝及其合金母线第 1 部分：铜和铜合金母线》GB/T5585.1-2018 5.9 电性能 《电工用铜、铝及其合金母线第 2 部分：铝和铝合金母线》GB/T5585.2-2018 5.8 电性能		
		288.5	表面质量	《电工用铜、铝及其合金母线第 1 部分：铜和铜合金母线》GB/T5585.1-2018 5.11 表面质量 《电工用铜、铝及其合金母线第 2 部分：铝和铝合金母线》GB/T5585.2-2018 5.10 表面质量		
		288.6	机械性能-抗拉强度、伸长率	《电工用铜、铝及其合金母线第 1 部分：铜和铜合金母线》GB/T5585.1-2018 5.8.1 抗拉强度、伸长率 《电工用铜、铝及其合金母线第 2 部分：铝和铝合金母线》GB/T5585.2-2018 5.7.1 抗拉强度、伸长率		
289	(漏电)断路器	289.1	标志	《低压开关设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T14048.2-2020 5.2 标志 《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/T16916.1-2014 6 标志 《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/T 10963.1-2020 6 标志		
		289.2	(验证)温升	《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/T16917.1-2014 8.4 温升 《低压开关设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T14048.2-2020 8.3.3.7 温升 《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/T16916.1-2014 8.4 温升 《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/T 10963.1-2020 8.4 温升		
		289.3	介电性能(和隔离能力)	《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/T16917.1-2014 9.7 介电性能 《低压开关设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB/T14048.2-2020 8.3.3.3 介电性能和隔离能力		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 194 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
289	(漏电)断路器	289.3	介电性能(和隔离能力)	《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/T16916.1-2014 9.7 介电性能 《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/T 10963.1-2020 9.7 介电性能		
		289.4	脱扣特性试验	《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/T 10963.1-2020 9.7 脱扣特性试验		
		289.5	验证动作特性	《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/T16916.1-2014 9.7 验证动作特性 《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/T16917.1-2014 9.7 验证动作特性		
		289.6	脱扣极限和特性试验	《低压开关设备和控制设备 第1部分:总则》GB/T14048.2-2008 8.3.3.2 脱扣极限和特性试验		
		289.7	耐热试验	《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/T16917.1-2014 9.14 耐热试验 《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/T 10963.1-2020 9.14 耐热试验 《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/T16916.1-2014 9.13 耐热试验		
		289.8	耐异常发热和耐燃	《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/T16917.1-2014 9.15 耐异常发热和耐燃 《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/T 10963.1-2020 (9.15) 《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/T16916.1-2014 9.14 耐异常发热和耐燃		
290	双绞线	290.1	(相)时延	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》YD/T 1019-2013 5.10.1 时延 《综合布线系统工程验收规范》GB/T 50312-2016 8.0.3 时延 《商用建筑通信标准第三部分:100Ω平衡双绞线电缆标准》TIA/ EIA-568-B.2-3-2002 6.5 时延		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 195 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
290	双绞线	290.2	时延(偏)差	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》YD/T 1019-2013 5.10.2 时延差 《综合布线系统工程验收规范》GB/T 50312-2016 8.0.3 时延差 《商用建筑通信标准第三部分：100Ω平衡双绞线电缆标准》TIA/EIA-568-B.2-3-2002 6.5 时延差		
		290.3	衰减(串音比)	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》YD/T 1019-2013 5.10.3 《综合布线系统工程验收规范》GB/T 50312-2016 8.0.3 衰减串音比		
		290.4	不平衡衰减	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》YD/T 1019-2013 5.10.4 不平衡衰减		
		290.5	近端串音近端串扰损耗	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》YD/T 1019-2013 5.10.5 《综合布线系统工程验收规范》GB/T 50312-2016 8.0.3 近端串音近端串扰损耗 《商用建筑通信标准第三部分：100Ω平衡双绞线电缆标准》TIA/EIA-568-B.2-3-2002 6.2 近端串音近端串扰损耗		
		290.6	远端串音远端串扰损耗	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》YD/T 1019-2013 5.10.6 远端串音远端串扰损耗 《商用建筑通信标准第三部分：100Ω平衡双绞线电缆标准》TIA/EIA-568-B.2-3-2002 6.3 远端串音远端串扰损耗		
		290.7	外部近端串音衰减功率和近端串音功率和近端串音衰减功率和	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》YD/T 1019-2013 5.10.7.1 外部近端串音衰减功率和综合布线系统工程验收规范》GB/T 50312-2016 8.0.3 近端串音功率和 《商用建筑通信标准第三部分：100Ω平衡双绞线电缆标准》TIA/EIA-568-B.2-3-2002 6.3 近端串音衰减功率和		
		290.8	衰减(外部)远端串音比功率和(远端串音衰减功率和)	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》YD/T 1019-2013 5.10.7.2 衰减远端串音比功率和 《综合布线系统工程验收规范》GB/T 50312-2016 8.0.3 衰减远端串音比功率和 《商用建筑通信标准第三部分：100Ω平衡双绞线电缆标准》TIA/EIA-568-B.2-3-2002 6.3 远端串音衰减功率和		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 196 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
290	双绞线	290.9	特性阻抗环路电阻	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》 YD/T 1019-2013 5.10.8 特性阻抗环路电阻 《综合布线系统工程验收规范》 GB/T 50308-2016 8.0.3 特性阻抗环路电阻		
		290.10	回波损耗	《数字通信用聚烯烃绝缘水平对绞电缆》 YD/T 1019-2013 5.10.9 回波损耗 《综合布线系统工程验收规范》 GB/T 50312-2016 8.0.3 回波损耗 《商用建筑通信标准第三部分：100Ω 平衡双绞线电缆标准》 TIA/ EIA-568-B.2-3-2002 6.4 回波损耗		
		290.11	长度	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T 50312-2016 8.0.3 长度		
		290.12	插入损耗	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T 50312-2016 8.0.3 插入损耗 《商用建筑通信标准第三部分：100Ω 平衡双绞线电缆标准》 TIA/EIA-568-B.2-3-2002 6.1 插入损耗		
291	外壳防护等级	291.1	IP1X-IP4X	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 13.2 IP1X-IP4X		
		291.2	IP5X	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 13.5 IP5X		
		291.3	IP6X	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 13.6 IP6X		
		291.4	IPX1	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 14.2.1 IPX1		
		291.5	IPX2	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 14.2.2 IPX2		
		291.6	IPX3	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 14.2.3 IPX3		
		291.7	IPX4	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 14.2.4 IPX4		
		291.8	IPX5	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 14.2.5 IPX5		
		291.9	IPX6	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 14.2.6 IPX6		
		291.10	IPX7	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 14.2.7 IPX7		
		291.11	IPX8	《外壳防护等级 (IP 代码)》 GB4208-2017 14.2.8 IPX8		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 197 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
292	中高压电气设备	292.1	主回路的绝缘试验	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 8.2 主回路的绝缘试验 《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 8.2 主回路的绝缘试验 《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		
				《高压交流断路器》GB/T1984-2014 7.1 主回路的绝缘试验 《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.2 主回路的绝缘试验		
		292.2	设计检查和外观检查	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 8.6 设计检查和外观检查 《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T11022-2020 8.6 设计检查和外观检查 《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 7.5 设计检查和外观检查		
		292.3	(主)回路电阻的测量	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 8.4 主回路电阻的测量 《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T11022-2020 8.4 回路电阻的测量 《高压交流断路器 GB/T1984-2014 6.4 回路电阻的测量 《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.4 回路电阻的测量		
		292.4	防护等级检验	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 7.7 防护等级检验 《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 7.7 防护等级检验 《外壳防护等级(IP 代码)》GB4208-2017 《电器设备外壳对外界机械碰撞的防护等级(IK 代码)》GB/T 20138-2006		
				《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.7 防护等级检验 《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 6.7 防护等级检验		
292.5	机械操作试验	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 8.102 机械操作试验 《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 7.10 机械操作试验				
292.6	辅助和控制回路的绝缘试验	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 7.2.11 辅助和控制回路的绝缘试验				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 198 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
292	中高压电气设备	292.6	辅助和控制回路的绝缘试验	《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 7.2.11 辅助和控制回路的绝缘试验 《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 7.2 辅助和控制回路的绝缘试验 《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.2.11 辅助和控制回路的绝缘试验		
		292.7	机械特性	《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 6.101.1.1 机械特性		
		292.8	户外绝缘子的爬电距离	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 6.15 户外绝缘子的爬电距离		
				《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 6.16 户外绝缘子的爬电距离		
		292.9	温升试验	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 7.5 温升试验 《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 6.5 温升试验 《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.5 温升试验		
		292.10	连续电流试验	《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 7.5 连续电流试验		
		292.11	局部放电试验	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 7.2.10 局部放电试验 《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 7.2.10 局部放电试验 《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 6.2.9 局部放电试验 《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.2.10 局部放电试验 《高电压试验技术 局部放电测量》GB/T 7354-2018		
		292.12	噪声测试	《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 6.106 噪声测试		
292.13	雷电冲击电压试验	《3.6~40.5kV 交流金属封闭开关设备和控制设备》GB/T3906-2020 7.2.7.3 雷电冲击电压试验 《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 7.2.10 雷电冲击电压试验				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 199 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
292	中高压电气设备	292.13	雷电冲击电压试验	《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 6.2.6.2 雷电冲击电压试验 《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 《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.2.102.2 雷电冲击电压试验		
		292.14	爬电距离(的验证)	《高压交流断路器》GB/T 1984-2014 5.14 爬电距离 《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.2.104.4 爬电距离的验证		
		292.15	工频电压耐受试验	《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.2.102.3 工频电压耐受试验 《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 7.2.7.2 工频电压耐受试验		
		292.16	接地连续性试验	《高压/低压预装式变电站》 GB/T 17467-2020 8.107 接地连续性试验		
		292.17	功能试验	《高压/低压预装式变电站》GB/T 17467-2020 7.10.2 功能试验 《高压交流开关设备和控制设备标准的共用技术要求》GB/T 11022-2020 7.10.2 功能试验		
		292.18	接地正确性检查	《高压/低压预装式变电站》 GB/T 17467-2020 8.105 接地正确性检查		
		292.19	铭牌	《高压/低压预装式变电站》 GB/T 17467-2020 8.11 铭牌		
		292.20	瞬时速断保护动作电流	《继电保护和自动装置基本试验方法》 GB/T 7261-2016 6.7 开关量输入和输出试验		
		292.21	瞬时速断保护动作时间	《继电保护和自动装置基本试验方法》 GB/T 7261-2016 6.6 时间特性试验		
		292.22	限时速断保护动作电流	《继电保护和自动装置基本试验方法》 GB/T 7261-2016 6.7 开关量输入和输出试验		
		292.23	限时速断保护延时时间	《继电保护和自动装置基本试验方法》 GB/T 7261-2016 6.6 时间特性试验		
		292.24	定时限过流保护动作电流	《继电保护和自动装置基本试验方法》 GB/T 7261-2016 6.7 开关量输入和输出试验		
		292.25	定时限过流保护延时时间	《继电保护和自动装置基本试验方法》 GB/T 7261-2016 6.6 时间特性试验		
		292.26	过负荷保护动作电流	《继电保护和自动装置基本试验方法》 GB/T 7261-2016 6.7 开关量输入和输出试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 200 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
292	中高压电气设备	292.27	过负荷保护延时时间	《继电保护和安全自动装置基本试验方法》GB/T 7261-2016 6.6 时间特性试验		
		292.28	重合闸延时时间	《继电保护和安全自动装置基本试验方法》GB/T 7261-2016 6.6 时间特性试验		
		292.29	准确度试验-交流电流	《继电保护和安全自动装置基本试验方法》GB/T 7261-2016 6.5 准确度试验		
		292.30	准确度试验-频率	《继电保护和安全自动装置基本试验方法》GB/T 7261-2016 6.5 准确度试验		
		292.31	准确度试验-交流电压	《继电保护和安全自动装置基本试验方法》GB/T 7261-2016 6.5 准确度试验		
		292.32	准确度试验-功率因数	《继电保护和安全自动装置基本试验方法》GB/T 7261-2016 6.5 准确度试验		
		292.33	准确度试验-有功无功功率	《继电保护和安全自动装置基本试验方法》GB/T 7261-2016 6.5 准确度试验		
293	家用太阳能热水器	293.1	外观	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.1 外观 《玻璃-金属封接式热管真空太阳集热管》GB/T19775-2005		
		293.2	贮热水箱	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.2 贮热水箱		
		293.3	安全装置	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.3 安全装置		
		293.4	耐压	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.4 耐压		
		293.5	热性能	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.5 热性能 《家用太阳热水系统热性能试验方法》GB/T18708-2002		
		293.6	水质	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.6 水质		
		293.7	过热保护	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.7 过热保护		
		293.8	电气安全	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.8 电气安全 《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》GB4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求》GB4706.32-2012 《家用和类似用途电器安装、使用、维修安全要求》GB 8877-2008		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 201 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
293	家用太阳能热水器	293.8	电气安全	《家用空气源热泵辅助型太阳能热水系统技术条件》GB/T 23889-2009 《带电辅助能源的家用太阳能热水系统技术条件》GB/T 25966-2010		
		293.9	空晒	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.9 空晒		
		293.10	防倒流	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.13 防倒流		
		293.11	支架强度和刚度	《家用太阳能热水系统技术条件》GB/T19141-2011 7.15 支架强度和刚度 《色漆和清漆 耐中性盐雾性能的测定》GB/T1771-2007		
294	母线架/绝缘子	294.1	外观、尺寸检查	《低压成套开关设备和控制设备绝缘支撑部件和绝缘材料》JB/T10316-2013 3.2.1 外观、尺寸		
		294.2	电气间隙和爬电距离	《低压成套开关设备和控制设备绝缘支撑部件和绝缘材料》JB/T10316-2013 3.2.2 电气间隙和爬电距离 《低压成套开关设备和控制设备 第 1 部分：总则》GB7251.1-2013		
		294.3	介电性能试验	《低压成套开关设备和控制设备绝缘支撑部件和绝缘材料》JB/T10316-2013 3.3.1 介电性能		
		294.4	耐湿热性能试验	《低压成套开关设备和控制设备绝缘支撑部件和绝缘材料》JB/T10316-2013 3.3.2 耐湿热性能		
				《电子电工产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Db： 交变湿热（12h+12h 循环）》GB/T2423.4-2008		
		294.5	着火危险性能试验	《低压成套开关设备和控制设备绝缘支撑部件和绝缘材料》JB/T10316-2013 3.3.7 着火危险性能		
《电子电工产品着火危险试验 第 10 部分：灼热丝/热丝基本试验方法 灼热丝装置和通用试验方法》GB/T5169.10-2017 《固体非金属材料暴露在火焰源时的燃烧性试验方法清单》GB/T11020-2005						
294.6	耐热性能试验	《低压成套开关设备和控制设备绝缘支撑部件和绝缘材料》JB/T10316-2013 3.3.8 耐热性能				
		《电子电工产品着火危险试验 第 21 部分：非正常热 球压试验方法》GB/T5169.21-2017				
295	穿刺绝缘线夹	295.1	标志	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带穿刺绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 8 标志		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 202 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	
		序号	名称				
295	穿刺绝缘线夹	295.1	标志	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 1 部分：通用要求》GB13140.1-2008			
		295.2	防触电保护	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 9 防触电保护			
		295.3	导线的连接	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 10 导线的链接			
		295.4	结构	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 11 结构			
		295.5	耐老化、防潮、防水	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 12 耐老化、防潮、防固体异物进入及防水的有害进入			
				《外壳防护等级(IP 代码)》GB/T4208-2017			
		295.6	绝缘电阻和电气强度	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 13 绝缘电阻和电气强度			
		295.7	机械强度	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13120.4-2008 14 机械强度			
				《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Ed：自由跌落》GB/T2423.8-1995 《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Eh：锤击试验》GB/T2423.55-2006			
		295.8	温升	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 15 温升			
295.9	耐热	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 16 耐热					
295.10	电气间隙和爬电距离	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 17 电气间隙和爬电距离					

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 203 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
295	穿刺绝缘线夹	295.11	绝缘材料的耐非正常热和耐燃	《家用和类似用途低压电路用的连接器件 第 2 部分：作为独立单元的带刺穿绝缘型夹紧件的连接器件的特殊要求》GB13140.4-2008 18 绝缘材料的耐非正常热和耐燃 《电工电子产品着火危险试验 第 10 部分：灼热丝/热丝基本试验方法 灼热丝装置和通用试验方法》GB/T5169.10-2017		
296	安全用具-绝缘手套	296.1	外观检查和测量	《带电作业用绝缘手套》GB/T17622-2008 6.2 外观检查和测量 《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.1.1 外观及尺寸		
		296.2	交流验证试验	《带电作业用绝缘手套》GB/T17622-2008 6.4.2 交流试验方法 《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.1.2 电气试验		
		296.3	交流耐受试验	《带电作业用绝缘手套》GB/T17622-2008 6.4.2 交流试验方法 《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.1.2 电气试验		
297	安全用具-安全鞋(绝缘鞋)靴	297.1	外观及尺寸	《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.4.1 外观及尺寸		
		297.2	电绝缘性能	《足部防护 安全鞋》GB21148-2020 6.4.3 电绝缘性能 《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.4.2 电气试验		
298	安全用具-验电器	298.1	外观检查	《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 8.2.1 外观及尺寸		
		298.2	干燥条件下的泄漏电流	《电容型验电器》DL/T740-2014 6.3.4.2 干燥条件下的泄漏电流 《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 8.2.2 电器及功能性试验		
299	安全用具-电绝缘橡胶垫	299.1	外观检查	《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.7.1 外观及尺寸		
		299.2	击穿电压试验	《电绝缘橡胶垫》HG2949-1999 4.8 击穿电压试验 《电绝缘橡胶垫》HG2949-1999 4.9 耐电压试验 《带电作业工具,装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.7.2 电气试验		
		299.3	耐电压试验	《电绝缘橡胶垫》HG2949-1999 4.9 耐电压试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 204 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
300	安全用具-绝缘毯	300.1	外观尺寸	《带电作业用绝缘毯》DL/T803-2015 7.2 外观尺寸 《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.6.1 外观尺寸		
		300.2	电气试验	《带电作业用绝缘毯》DL/T803-2015 7.4.3 电气试验 《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.6.2 电气试验		
301	安全用具-遮蔽罩	301.1	外观尺寸	《带电作业用导线软质遮蔽罩》DL/T880-2004 7.2.1 外观检查和测量 《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.8.1 外观尺寸		
		301.2	电气试验	《带电作业用导线软质遮蔽罩》DL/T880-2004 7.4.3 交流电压试验 《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 7.8.2 电气试验		
302	安全用具-放电棒(拉闸杆)、绝缘操作杆	302.1	外观检查和尺寸检验	《带电作业用空心绝缘管、泡沫填充绝缘管和实心绝缘棒》GB 13398-2008 5.2 外观检查和尺寸检验 《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 5.1.1、5.2.1 外观及尺寸		
		302.2	绝缘耐压试验	《带电作业用空心绝缘管、泡沫填充绝缘管和实心绝缘棒》GB 13398-2008 4.3.3 绝缘耐受性能 《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 5.1.2、5.2.2 电气试验		
303	安全用具-接地线及短路装置	303.1	外观及尺寸	《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 9.3.1 外观及尺寸		
		303.2	电气试验	《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 9.3.2 电气试验		
304	安全用具-绝缘硬梯	304.1	外观及尺寸	《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 5.4.1 外观及尺寸		
		304.2	电气试验	《带电作业用绝缘硬梯 GB/T17620-2008》8.1 电气试验 《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 5.4.2 电气试验		
305	安全用具-绝缘软梯	305.1	外观及尺寸	《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 5.6.1 外观及尺寸		
		305.2	电气试验	《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 5.6.2 电气试验		
306	安全用具-绝缘手工工具	306.1	外观及尺寸	《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 5.8.1 外观及尺寸		
		306.2	电气试验	《带电作业工具、装置和设备预防性试验规程》DL/T976-2017 5.8.2 电气试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 205 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
307	环境试验	307.1	湿热试验	《环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Cab：恒定湿热方法》GB/T2423.3-2016 《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Db 交变湿热（12h+12h 循环）》GB/T2423.4-2016		
		307.2	低温试验	《环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Z/AD：温度/湿度组合循环试验》GB/T2423.34-2012 《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 A：低温》GB/T2423.1-2008 《环境试验 第 2 部分：试验方法和导则：温度/低气压或温度/湿度/低气压综合试验》GB/T2423.27-2020		
		307.3	锤击试验	《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Eh：锤击试验》GB/T2423.55-2006		
		307.4	高温试验	《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 B：高温》GB/T2423.2-2008 《环境试验 第 2 部分：试验方法和导则：温度/低气压或温度/湿度/低气压综合试验》GB/T2423.27-2020		
		307.5	盐雾试验	《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Ka：盐雾》GB/T2423.17-2008 《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Kb：盐雾，交变（氯化钠溶液）》GB/T2423.18-2021		
		307.6	低气压	《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 M：低气压》GB/T2423.21-2008		
		307.7	沙尘试验	《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 L：沙尘试验》GB/T2423.37-2006		
		307.8	水试验	《环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 R：水试验方法和导则》GB/T2423.38-2021	IPX6 以下 IPX7 IPX9	
308	交流弧焊机	308.1	绝缘电阻	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》GB/T 15579.1-2013 6.1.4 绝缘电阻		
		308.2	介电强度	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》GB/T 15579.1-2013 6.1.5 介电强度		
		308.3	温升限值	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》GB/T 15579.1-2013 7.3 温升限值		
		308.4	外壳防护等级	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》GB/T 15579.1-2013 6.2.1 外壳防护等级		
		308.5	额定空载电压	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》GB/T 15579.1-2013 11.1 额定空载电压		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 206 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
308	交流弧焊机	308.6	防触电保护	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》 GB/T 15579.1-2013 6.2/6.3 防触电保护		
		308.7	输入电压	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》 GB/T 15579.1-2013 10.1/10.2 输入电压		
		308.8	内部导体及其连接	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》 GB/T 15579.1-2013 6.3.4 内部导体及其连接		
		308.9	保护电路的连续性	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》 GB/T 15579.1-2013 10.4.2 保护电路的连续性		
		308.10	发生事故时的防触电保护	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》 GB/T 15579.1-2013 6.3 发生事故时的防触电保护		
		308.11	温升后绝缘电阻	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》 GB/T 15579.1-2013 6.1.4 温升后绝缘电阻		
		308.12	温升后介电强度	《弧焊设备 第 1 部分：焊接电源》 GB/T 15579.1-2013 6.1.5 温升后介电强度		
309	空气压缩机组及供气系统节能监测	309.1	流速、流量	《空气压缩机组及供气系统节能监测》 GB/T16665-2017 5.2 流速、流量		
		309.2	排气压力	《空气压缩机组及供气系统节能监测》 GB/T16665-2017 5.6.2 空气压缩机组检测参数		
		309.3	排气温度			
		309.4	排气功率			
		309.5	比功率	《空气压缩机组及供气系统节能监测》 GB/T16665-2017 6.2.1 比功率		
		309.6	轴功率	《三相异步电动机试验方法》 GB/T 1032-2012 7.5 轴功率		
		309.7	电压	《三相异步电动机试验方法》GB/T 1032-2012 4.3.2.4 电压测量 《三相异步电动机经济运行》GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		309.8	电流	《三相异步电动机试验方法》GB/T 1032-2012 4.3.2.5 电流测量 《三相异步电动机经济运行》GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		309.9	电动机输入功率	《三相异步电动机试验方法》GB/T 1032-2012 4.3.2.6 功率测量 《三相异步电动机经济运行》GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		309.10	电动机输出功率	《三相异步电动机试验方法》GB/T 1032-2012 10.7.2 输出功率 《三相异步电动机经济运行》GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		309.11	电动机运行效率	《三相异步电动机经济运行》 GB/T12497-2006 5 电动机运行效率		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 207 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
310	风机机组与管网系统节能监测	310.1	风机流量	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T15913-2022 附录 C.3 风机流量的计算		
		310.2	风机流速	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T15913-2022 附录 C.3.2 采用气体流量计测试流量		
		310.3	平均静压	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T15913-2022 附录 C.1.a 管道测试截面积的平均静压		
		310.4	测点截面积	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T15913-2022 附录 A 管网系统中管道测试截面积测点布置要求		
		310.5	风机机组有效输出功率	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T15913-2022 附录 C.5 风机机组有效输出功率		
		310.6	风机机组与管网系统电能利用率	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T15913-2022 5 计算方法		
		310.7	电压	《三相异步电动机试验方法》GB/T 1032-2012 4.3.2.4 电压测量 《三相异步电动机经济运行》GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		310.8	电流	《三相异步电动机试验方法》GB/T 1032-2012 4.3.2.5 电流测量 《三相异步电动机经济运行》GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		310.9	电动机输入功率	《三相异步电动机试验方法》GB/T 1032-2012 4.3.2.6 功率测量 《三相异步电动机经济运行》GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		310.10	功率因数	《三相异步电动机试验方法》GB/T 1032-2012 4.3.2.6 功率测量 《三相异步电动机经济运行》GB/T12497-2006 7 电动机运行状态测试		
		310.11	电机负载率	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T15913-2022 附录 C.6 电动机负载率计算		
311	BV 电线(一般用途单芯硬导体无护套电缆)	311.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 4.0 绝缘线芯识别 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 3.0 标志 《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.3.1 导体		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 208 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
311	BV 电线(一般用途单芯硬导体无护套电缆)	311.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《额定 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.3.3 外径 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.3 外形尺寸测量		
		311.2	导体电阻	《电缆的导体》GB/T 3956-2008 5.1 实心导体(第 1 种导体)表 1 《电线电缆电性能试验方法 第 4 部分：导体直流电阻试验》GB/T 3048.4-2007 5 试验程序		
		311.3	70℃ 绝缘电阻	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.3.2 绝缘表 1 《电线电缆电性能试验方法 第 5 部分：绝缘电阻试验》GB/T 3048.5-2007 6.0 试验程序		
		311.4	成品电压试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则表 2 《电线电缆电性能试验方法 第 8 部分：交流电压试验》GB/T 3048.8-2007 6 试验程序		
		311.5	绝缘厚度	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.3.2 绝缘表 1 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.3 厚度 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.1 绝缘厚度的测量		
		311.6	老化前后绝缘机械性能	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后机械性能 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 9.0 绝缘和护套材料机械性能测量方法		
		311.7	绝缘低温弯曲试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 209 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
311	BV 电线(一般用途单芯硬导体无护套电缆)	311.7	绝缘低温弯曲试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.1 绝缘低温卷绕试验		
		311.8	绝缘低温拉伸试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.3 绝缘低温拉伸试验		
		311.9	绝缘低温冲击试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.5 聚氯乙烯绝缘和护套低温冲击试验		
		311.10	绝缘失重试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 32 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验》GB/T 2951.32-2008 8.1 绝缘失重试验		
		311.11	绝缘热冲击试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分：固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分：一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能表 1		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 210 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
314	BV 电线(一般用途单芯硬导体无护套电缆)	311.11	绝缘热冲击试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分: 聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 9.1 绝缘热冲击试验		
		311.12	绝缘高温压力试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分: 固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分: 一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分: 聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8.1 绝缘高温压力试验		
		311.13	单根垂直燃烧试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 3 部分: 固定布线用无护套电缆》GB/T 5023.3-2008 2.5 使用导则 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分: 单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1 kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022 5.4.2 供火时间表 1		
		311.14	成束燃烧(阻燃)试验	《阻燃和耐火电线电缆或光缆通则》GB/T 19666-2019 6.1.2 成束阻燃性能 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 31 部分: 垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 试验装置》GB/T 18380.31-2022 5 试验装置		
		311.15	耐火试验	《阻燃和耐火电线电缆或光缆通则》GB/T 19666-2019 6.2 耐火性能 《在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验 第 21 部分: 实验步骤和要求—额定电压 0.6/1.0kV 及以下电缆》GB/T 19216.21-2003 6 试验步骤		
312	聚氯乙烯护套软线(RVV)	312.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分: 一般要求》GB/T 5023.1-2008 4.0 绝缘线芯识别 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分: 一般要求》GB/T 5023.1-2008 3.0 标志 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分: 软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.3. 导体 6.3.1 导体		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 211 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
312	聚氯乙烯护套软线(RVV)	312.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 7 6.5 使用导则表 9 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分:通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.3 外形尺寸测量		
		312.2	导体电阻	《电缆的导体》GB/T 3956-2008 6 软导体表 3 《电线电缆电性能试验方法 第 4 部分:导体直流电阻试验》GB/T 3048.4-2007 5 试验程序		
		312.3	70℃ 绝缘电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导体 表 10 《电线电缆电性能试验方法 第 5 部分:绝缘电阻试验》GB/T 3048.5-2007 6.0 试验程序		
		312.4	成品电压试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导则 表 10 《电线电缆电性能试验方法 第 8 部分:交流电压试验》GB/T 3048.8-2007 6 试验程序		
		312.5	绝缘护套厚度	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 7 6.5 使用导则表 9 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分:一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.3 厚度 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分:通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.1 绝缘厚度的测量		
		312.6	老化前后绝缘护套机械性能	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导则 表 10 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分:一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分:通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 9.0 绝缘和护套材料机械性能测量方法		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 212 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
312	聚氯乙烯护套软线(RVV)	312.7	绝缘低温弯曲试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导则 表 10 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分:一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分:通用试验方法 低温试验》 GB/T 2951.14-2008 8.1 绝缘低温卷绕试验		
		312.8	护套低温拉伸试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导则 表 10 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分:一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分:通用试验方法 低温试验》 GB/T 2951.14-2008 8.4 护套低温拉伸试验		
		312.9	绝缘低温冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 (5.5 使用导则 表 8) 6.5 使用导则 表 10 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分:一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分:通用试验方法 低温试验》 GB/T 2951.14-2008 8.5 绝缘低温冲击试验		
		312.10	绝缘护套失重试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 (5.5 使用导则 表 8) 6.5 使用导则 表 10 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分:一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 32 部分:聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验》GB/T 2951.32-2008 8.2 护套失重试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 213 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
312	聚氯乙烯护套软线(RVV)	312.11	绝缘护套热冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导则 表 10 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分:一般要求》GB/T 5023.1-2008 5.2.4 老化前后的机械性能 表 1 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分:聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 9 绝缘护套热冲击试验		
		312.12	绝缘护套高温压力试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导则 表 10 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 1 部分:一般要求》GB/T 5023.1-2008 (5.2.4 老化前后的机械性能 表 1) 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分:聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8.0 绝缘和护套的高温压力试验		
		312.13	曲挠试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导则 表 10 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分:试验方法》GB/T 5023.2-2008 3.1 曲挠试验		
		312.14	不延燃试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 5 部分:软电缆(软线)》GB/T 5023.5-2008 5.5 使用导则 表 8 6.5 使用导则 表 10 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分:单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1 kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022 5.4.2 供火时间表 1		
313	电线电缆	313.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《电线电缆识别标志方法 第 1 部分:电线电缆识别标志》GB/T 6995.1-2008 7 试验方法 《电线电缆识别标志方法 第 3 部分:电线电缆识别标志》GB/T 6995.3-2008 3 标志内容 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分:通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验》GB/T2951.11-2008 8.1 绝缘厚度的测量 8.2 非金属护套厚度测量 8.3 外形尺寸测量		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 214 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
313	电线电缆	313.1	标志、结构、外径或外形尺寸	<p>《(Um=40.5kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 1 部分：额定电压 1kV(Um=1.2kV)和 3kV(Um=3.6kV)电缆》GB/T 12706.1-2020 E.3.3 成品电缆标志</p> <p>《额定电压 1 kV(Um=1.2 kV)到 35 kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6kV (Um=7.2kV)到 30 kV(Um=36 kV)电缆》GB/T 12706.2-2020 E.3.3 成品电缆标志</p> <p>《额定电压 1kV(Um=1.2 kV)到 35kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 3 部分：额定电压 1kV(Um=1.2 kV)到 35kV(Um=40.5 kV)电缆》GB/T 12706.3-2020 E.3.3 成品电缆标志</p> <p>《塑料绝缘控制电缆》GB/T 9330-2020 6.1 成品电缆标志、7.1.2 导体结构 7.9 电缆外径</p>		
		313.2	导体电阻	<p>《电线电缆电性能试验方法 第 4 部分：导体直流电阻试验》GB/T 3048.4-2007</p> <p>《额定电压 1 kV(Um=1.2kV)35kV(Um=40.5kV)挤包绝缘电力电缆及附件第 1 部分：额定电压 1kV(U_m=1.2kV)3kV(U_m=3.6kV)电缆》GB/T 12706.1-2020 15.2 导体电阻</p> <p>《额定电压 1 kV(Um=1.2kV)35kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6 kV(Um=7.2kV)到 30 kV(Um=36 kV)电缆》GB/T 12706.2-2020 15.2 导体电阻</p> <p>《额定电压 1kV(Um=1.2kV)35kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 3 部分：额定电压 1kV(Um=1.2 kV)到 35kV(Um=40.5 kV)电缆》GB/T 12706.3-20 20 15.2 导体电阻</p> <p>《塑料绝缘控制电缆》GB/T 9330-2020 8.2 导体直流电阻测量</p>		
		313.3	绝缘电阻	<p>《电线电缆电性能试验方法 第 5 部分：绝缘电阻试验》GB/T 3048.5-2007</p> <p>《额定电压 1kV(U_m=1.2kV)到 35kV(U_m=40.5kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 1 部分：额定电压 1kV(U_m=1.2kV)和 3kV(U_m=3.6kV)电缆》GB/T 12706.1-2020 17.2 环境温度下的绝缘电阻测量 17.3 导体最高温度下绝缘电阻测量</p>		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 215 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
313	电线电缆	313.3	绝缘电阻	《额定电压 1 kV (Um=1.2 kV) 到 35kV (Um=40.5 kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6 kV (Um=7.2kV) 到 30 kV (Um=36 kV) 电缆》GB/T 12706.2-2020 17.2 环境温度下的绝缘电阻测量 17.3 导体最高温度下绝缘电阻测量 《额定电压 1kV (Um=1.2 kV) 到 35kV (Um=40.5 kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第 3 部分：额定电压 1kV (Um=1.2 kV) 到 35kV (Um=40.5 kV) 电缆》GB/T 12706.3 -2020 17.2 环境温度下的绝缘电阻测量 17.3 导体最高温度下绝缘电阻测量 《塑料绝缘控制电缆》GB/T 9330-2020 8.4 绝缘电阻测量		
		313.4	电压试验	《额定电压 1kV (U _m =1.2kV) 35Kv (U _m =40.5kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第 1 部分：额定电压 1kV (U _m =1.2kV) 和 3kV (U _m =3.6kV) 电缆》GB/T12706.1-2020 17.4 4h 电压试验 《额定电压 1kV (Um=1.2 kV) 到 35 kV (Um=40.5 kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6kV (Um=7.2kV) 到 30 kV (Um=36 kV) 电缆》GB/T 12706.2-2020 17.4 4h 电压试验 《额定电压 1kV (Um=1.2 kV) 到 35kV (Um=40.5 kV) 挤包绝缘电力电缆及附件 第 3 部分：额定电压 1kV (Um=1.2 kV) 到 35kV (Um=40.5 kV) 电缆》GB/T 12706.3-2020 17.4 4h 电压试验 《塑料绝缘控制电缆》GB/T 9330-2020 8.3 电压试验		
		313.5	绝缘护套厚度	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.1 绝缘厚度的测量 8.2 非金属护套厚度测量		
		313.6	老化前后绝缘和护套机械性能 成品电缆段的附加老化试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 9.1 绝缘材料 9.2 护套材料 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 12 部分：通用试验方法 热老化试验方法》GB/T 2951.12-2008		
		313.7	低温卷绕试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.1 绝缘低温卷绕试验 8.2 护套低温卷绕试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 216 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
313	电线电缆	313.8	低温拉伸试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.3 绝缘低温拉伸试验 8.4 护套缘低温拉伸试验		
		313.9	低温冲击试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.5 聚氯乙烯绝缘和护套低温冲击试验		
		313.10	绝缘护套失重试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 32 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验》GB/T2951.32-2008 8.1 绝缘失重试验 8.2 护套失重试验		
		313.11	绝缘护套热冲击试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验-抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 9.1 绝缘热冲击试验 9.2 护套热冲击试验		
		313.12	绝缘护套高温压力试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验-抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8.1 绝缘高温压力试验 8.2 护套高温压力试验		
		313.13	热延伸试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 21 部分：弹性体混合料专用试验方法-耐臭氧试验-热延伸试验-浸矿物油试验》GB/T2951.21-2008 9 热延伸试验		
		313.14	绝缘收缩试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 13 部分：通用试验方法-密度测定方法-吸水试验-收缩试验》GB/T 2951.13-2008 10 绝缘收缩试验 11PE 护套的收缩试验		
		313.15	吸水试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 13 部分：通用试验方法-密度测定方法-吸水试验-收缩试验》GB/T 2951.13-2008 9 吸水试验		
		313.16	单根燃烧(阻燃)试验	《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022 5 试验程序 《阻燃和耐火电线电缆或光缆通则》GB/T 19666-2019 6.1.1 单根阻燃性能		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 217 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
313	电线电缆	313.17	酸气含量试验	《阻燃和耐火电线电缆或光缆通则》 GB/T 19666-2019 6.3 无卤性能 《取自电缆或光缆的材料燃烧时释出气体的试验方法 第 1 部分：卤酸气体总量的测定》 GB/T 17650.1-2021 7 试验程序、8 试样结果评估		
		313.18	pH 值和电导率试验	《阻燃和耐火电线电缆或光缆通则》 GB/T 19666-2019 6.3 无卤性能 《取自电缆或光缆的材料燃烧时释出气体的试验方法 第 2 部分：酸度(用 pH 测量)和电导率的测定》 GB/T 17650.2-2021 7 试验程序、8 试样结果评估		
		313.19	氟含量试验	《绝缘软管 第 2 部分：试验方法》 GB/T 7113.2-2014 46.2 氟含量试验		
		313.20	烟密度试验	《阻燃和耐火电线电缆或光缆通则》 GB/T 19666-2019 6.4 低烟性能 《电缆或光缆在特定条件下燃烧的烟密度测定 第 2 部分：试验程序和要求》 GB/T 17651.2-2021 6.1-6.6 试验程序		
		313.21	成束燃烧(阻燃)试验	《阻燃和耐火电线电缆或光缆通则》 GB/T 19666-2019 6.1.2 成束阻燃性能 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 31 部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 试验装置》 GB/T 18380.31-2022 5.1-5.4 试验装置		
		313.22	耐火试验	《阻燃和耐火电线电缆或光缆通则》 GB/T 19666-2019 6.2 耐火性能 《在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验 第 21 部分：实验步骤和要求--额定电压 0.6/1.0kV 及以下电缆》 GB/T 19216.21-2003 《在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验 第 21 部分：实验步骤和要求--额定电压 0.6/1.0kV 及以下电缆》 GB/T 19216.21-2003 6 试验步骤		
		313.23	屏蔽	《塑料绝缘控制电缆》 GB/T 9330-2020 7.4 金属屏蔽		
		313.24	绞合导线性能	《圆线同心绞架空导线》 GB/T 1179-2017 5 绞合导线的性能		
		313.25	硬铝线单丝性能	《架空绞线用硬铝线》 GB/T 17048-2017 11 机械性能试验		
		313.26	镀锌钢线单丝性能	《架空绞线用镀锌钢线》 GB/T 3428-2012 10.3 拉力试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 218 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
313	电线电缆	313.27	抗拉强度	《架空绞线用硬铝线》GB/T 17048-2017 11.1 拉力试验 《架空绞线用镀锌钢线》GB/T 3428-2012 10.3 拉力试验		
		313.28	锌层重量	《架空绞线用镀锌钢线》GB/T 3428-2012 11.1 镀锌层质量的测定		
		313.29	曲挠试验	《额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第 2 部分：试验方法》GB/T 5013.2-2008 3.1 曲挠试验 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法》GB/T 5023.2-2008 3.1 曲挠试验		
314	绝缘电缆 (BV BLV BVR)	314.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.5.2 绝缘线芯颜色的识别方法 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.6 标志 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 6.2 导体 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 3 表 4 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.3 外形尺寸测量		
		314.2	导体电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 3 表 4 表 5 《电线电缆电性能试验方法 第 4 部分：导体直流电阻试验》GB/T 3048.4-2007 5 试验程序		
		314.3	70℃ 绝缘电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 2 部分：试验方法》GB/T 5023.2-2008 2.4 绝缘电阻		
		314.4	绝缘电压试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《电线电缆电性能试验方法 第 8 部分：交流电压试验》GB/T 3048.8-2007 6 试验程序		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 219 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
314	绝缘电缆(BV BLV BVR)	314.5	绝缘护套厚度	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 3 表 4 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.3 厚度 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.1 绝缘厚度的测量		
		314.6	老化前后绝缘机械性能	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 6.3 绝缘 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T2911.11-2008 9.0 绝缘和护套材料机械性能测量方法		
		314.7	绝缘低温弯曲试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.1 绝缘低温卷绕试验		
		314.8	低温拉伸试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.3 绝缘低温拉伸试验		
		314.9	成品电缆低温冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 220 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
314	绝缘电缆(BV BLV BVR)	314.9	成品电缆低温冲击试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.5 聚氯乙烯绝缘和护套低温冲击试验		
		314.10	绝缘失重试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能 表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 32 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验》GB/T 2951.32-2008 8.1 绝缘失重试验		
		314.11	绝缘热冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 9.1 绝缘热冲击试验		
		314.12	绝缘高温压力试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 表 8 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8.1 绝缘高温压力试验		
		314.13	不延燃试验	《额定电压 450/750 V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：固定布线用无护套电缆》JB/T 8734.2-2016 7 检验表 8 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1 kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022 5、试验程序		
315	扁型电缆(BVVB BLVVB)	315.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.5.2 绝缘线芯颜色的识别方法 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.6 标志 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 6.2 导体		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 221 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
315	扁型电缆 (BVB BLVB)	315.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 3 表 4 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.3 外形尺寸测量		
		315.2	导体电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 表 7 《电线电缆电性能试验方法 第 4 部分：导体直流电阻试验》GB/T 3048.4-2007 5 试验程序		
		315.3	70℃绝缘电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 3 表 4 《电线电缆电性能试验方法 第 5 部分：绝缘电阻试验》GB/T 3048.5-2007 6.0 试验程序		
		315.4	成品电压试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》GB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《电线电缆电性能试验方法 第 8 部分：交流电压试验》GB/T 3048.8-2007 6 试验程序		
		315.5	绝缘护套厚度	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 3 表 4 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.3 厚度 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.1 绝缘厚度的测量		
		315.6	老化前后绝缘护套机械性能	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 6.3 绝缘 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 9.0 绝缘和护套材料机械性能测量方法		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 222 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
315	扁型电缆 (BVVB BLVVB)	315.7	绝缘低温弯曲试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.1 绝缘低温卷绕试验		
		315.8	护套低温拉伸试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.4 护套低温拉伸试验		
		315.9	绝缘低温冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.5 聚氯乙烯绝缘和护套低温冲击试验		
		315.10	绝缘护套失重试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：老化前后的机械性能一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 32 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验》GB/T 2951.32-2008 8.1 绝缘失重试验		
		315.11	绝缘护套热冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验表 8 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8.1 绝缘高温压力试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 223 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
315	扁型电缆 (BVVB BLVVB)	315.12	绝缘护套高温压力试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验 表 8 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8.1 绝缘和护套的高温压力试验		
		315.13	不延燃试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 2 部分：固定布线用电缆电线》JB/T 8734.2-2016 7.0 检验 表 8 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能 表 2 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1 kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022 5.4.2 供火时间表 1		
316	聚氯乙烯电缆 (RVV RVB RVS)	316.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.5.2 绝缘线芯颜色的识别方法 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.6 标志 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 6.2 导体 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 6.3 绝缘 表 3、表 4、表 5 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.3 外形尺寸测量		
		316.2	导体电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 6.3 绝缘 表 3、表 4、表 5 《电线电缆电性能试验方法 第 4 部分：导体直流电阻试验》GB/T3048.4-2007 5 试验程序		
		316.3	70℃绝缘电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 6.3 绝缘 表 3、表 4、表 5 《电线电缆电性能试验方法 第 5 部分：绝缘电阻试验》GB/T 3048.5-2007 6.0 试验程序		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 224 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
316	聚氯乙烯电缆 (RVV RVB RVS)	316.4	成品电压试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 检验表 7 《电线电缆电性能试验方法 第 8 部分：交流电压试验》GB/T 3048.8-2007 6 试验程序		
		316.5	绝缘护套厚度	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 6.3 绝缘表 3 表 4 表 5 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.3 厚度 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T2951.11-2008 8.1 绝缘厚度的测量		
		316.6	老化前后绝缘护套机械性能	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 表 7 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能 表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 9.0 绝缘和护套材料机械性能测量方法		
		316.7	绝缘低温弯曲试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 表 7 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能 表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.1 绝缘低温卷绕试验		
		316.8	护套低温拉伸试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 检验表 7 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.4 护套低温拉伸试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 225 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
316	聚氯乙烯电缆 (RVV RVB RVS)	316.9	绝缘低温冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 检验表 7 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.5 聚氯乙烯绝缘和护套低温冲击试验		
		316.10	绝缘护套失重试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 检验表 7 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 32 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验》GB/T 2951.32-2008 8 绝缘和护套失重试验		
		316.11	绝缘护套热冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB B/T 8734.3-2016 7.0 检验表 7 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 9 绝缘和护套抗开裂试验		
		316.12	绝缘护套高温压力试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 检验表 7 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8 绝缘和护套高温压力试验		
		316.13	曲挠试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 检验 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 6.7 曲挠试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 226 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
316	聚氯乙烯电缆 (RVV RVB RVS)	316.14	不延燃试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 3 部分：连接用软电线和软电缆》JB/T 8734.3-2016 7.0 检验表 7 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1 kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022 5.4.2 供火时间表 1		
317	铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽软电线 (RVP RVVP RVVP1 RVVPS)	317.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.5.2 绝缘线芯颜色的识别方法 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.6 标志 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》JB/T 8734.5-2016 6.2 导体 6.7 外径或外形尺寸 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.3 外形尺寸测量		
		317.2	导体电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》8734.5-2016 6.2 导体表 4—表 7 《电线电缆电性能试验方法 第 4 部分：导体直流电阻试验》GB/T 3048.4-2007 5 试验程序		
		317.3	70℃绝缘电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》8734.5-2016 7 检验表 8 (1.4) 《电线电缆电性能试验方法 第 5 部分：绝缘电阻试验》GB/T 3048.5-2007 6 试验程序		
		317.4	成品电压试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》8734.5-2016 7 检验表 8 (1.2) 《电线电缆电性能试验方法 第 8 部分：交流电压试验》GB/T 3048.8-2007 6 试验程序		
		317.5	绝缘护套厚度	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》GB/T8734.5-2016 7 检验表 8 (2.3、2.4)		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 227 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
317	铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽软电线 (RVP RVVP RVVP1 RVVPS)	317.5	绝缘护套厚度	《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》 JB/T 8734.1-2016 5.2.3 厚度 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》 GB/T 2951.11-2008 8.1 绝缘厚度的测量		
		317.6	老化前后绝缘护套机械性能	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》 JB/T 8734.5-2016 7 检验 表 8 (5) 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》 JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能 表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》 GB/T 2951.11-2008 9.0 绝缘和护套材料机械性能测量方法		
		317.7	绝缘低温弯曲试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》 JB/T 8734.5-2016 7 检验 表 8 (7.1) 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》 JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能 表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》 GB/T 2951.14-2008 8.1 绝缘低温卷绕试验		
		317.8	护套低温拉伸试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》 JB/T 8734.5-2016 7 检验 表 8 (7.3) 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 操作演示/样品自备第 1 部分：一般规定》 JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》 GB/T 2951.14-2008 8.4 护套低温拉伸试验		
		317.9	绝缘低温冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》 JB/T 8734.5-2016 7 检验 表 8 (7.4) 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》 JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》 GB/T 2951.14-2008 8.5 聚氯乙烯绝缘和护套低温冲击试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 228 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
317	铜芯聚氯乙烯绝缘屏蔽软电线 (RVP RVVP RVVP1 RVVPS)	317.10	绝缘护套失重试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》JB/T 8734.5-2016 7 检验表 8 (2.4、3.3) 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 32 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验》GB/T 2951.32-2008 8.1 绝缘失重试验		
		317.11	绝缘护套热冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》JB/T 8734.5-2016 7 检验表 8 (8) 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T2951.31-2008 9 绝缘和护套的抗开裂试验		
		317.12	绝缘护套高温压力试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》JB/T 8734.5-2016 7 检验表 8 (6) 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8 绝缘和护套的高温压力试验		
		317.13	不延燃试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 5 部分：屏蔽电线》JB/T 8734.5-2016 7 检验表 8 (9) 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1 kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022 5.4.2 供火时间表 1		
318	铜芯聚氯乙烯绝缘安装用导线 (AV AVR AVRS)	318.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.5.2 绝缘线芯颜色的识别方法 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.6 标志 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用导线》JB/T 8734.4-2016 6.2 导体 表 3 表 4 表 6		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 229 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
318	铜芯聚氯乙烯绝缘安装用电线(AV AVR AVRS)	318.1	标志、结构、外径或外形尺寸	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 8.3 外形尺寸测量		
		318.2	导体电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用电线》JB/T 8734.4 -2016 6.2 导体 表 3 表 4 表 6 《电线电缆电性能试验方法 第 4 部分：导体直流电阻试验》GB/T 3048.4-2007 5.0 试验程序		
		318.3	70℃ 绝缘电阻	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用电线》JB/T 8734.4 -2016 7 检验 表 8 (1.4) 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法》GB/T 5023.2-2008 2.4 绝缘电阻		
		318.4	成品电压试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用电线》JB/T 8734.4 -2016 7 检验 表 8 (1.2) 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法》GB/T 5023.2-2008 2.2 成品电缆电压试验		
		318.5	绝缘护套厚度	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用电线》JB/T 8734.4 -2016 7 检验 表 8 (2.3/2.4) 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.2.3 厚度 《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法》GB/T 5023.2 -2008 1.9 绝缘厚度测量 1.10 护套厚度测量		
		318.6	老化前后绝缘护套机械性能	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用电线》JB/T 8734.4 -2016 7 检验 表 8 (3) 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法第 11 部分：通用试验方法-厚度和外形尺寸测量-机械性能试验》GB/T 2951.11-2008 9.0 绝缘和护套材料机械性能测量方法		
		318.7	绝缘低温弯曲试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用电线》JB/T 8734.4-2016 7 检验 表 8 (7.1)		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 230 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
318	铜芯聚氯乙烯绝缘安装用导线 (AV AVR AVRS)	318.7	绝缘低温弯曲试验	《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.1 绝缘低温卷绕试验		
		318.8	护套低温拉伸试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用导线》JB/T 8734.4-2016 7 检验 表 8 (7.3) 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.4 护套低温拉伸试验		
		318.9	绝缘低温冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用导线》JB/T 8734.4-2016 7 检验 表 8 (7.4) 《氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能表 2 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 操作演示/样品自备第 14 部分：通用试验方法 低温试验》GB/T 2951.14-2008 8.5 聚氯乙烯绝缘和护套低温冲击试验		
		318.10	绝缘护套失重试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用导线》JB/T 8734.4 -2016 7 检验 表 8 (5.3) 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 32 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 失重试验 热稳定性试验》GB/T 2951.32-2008 8.1 绝缘失重试验		
		318.11	绝缘护套热冲击试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用导线》JB/T 8734.4 -2016 7 检验 表 8 (8) 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 9 绝缘和护套的高温压力试验		
		318.12	绝缘护套高温压力试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用导线》JB/T 8734.4 -2016 7 检验 表 8 (6)		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 231 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
318	铜芯聚氯乙烯绝缘安装用电缆 (AV AVR AVRS)	318.12	绝缘护套高温压力试验	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 31 部分：聚氯乙烯混合料专用试验方法 高温压力试验 抗开裂试验》GB/T 2951.31-2008 8 绝缘和护套的高温压力试验		
		318.13	不延燃试验	《额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 4 部分：安装用电缆》JB/T 8734.4-2016 7 检验表 8(10) 《聚氯乙烯绝缘电缆电线和软线 第 1 部分：一般规定》JB/T 8734.1-2016 5.5.4 老化前后的机械性能 表 2 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1 kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022 5.4.2 供火时间表 1		
319	燃烧实验-电线电缆/光缆	319.1	成束燃烧(阻燃性能)	《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法》GB/T2931.13-2018 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第 32 部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 AF/R 类》GB/T 18380.32-2022 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第 33 部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 A 类》GB/T 18380.33-2022 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第 34 部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 B 类》GB/T 18380.34-2022 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第 35 部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 C 类》GB/T 18380.35-2022 《电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验第 36 部分：垂直安装的成束电线电缆火焰垂直蔓延试验 D 类》GB/T 18380.36-2022		
		319.2	负载条件下燃烧试验(耐火特性)	《在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验第 21 部分：实验步骤和要求--额定电压 0.6/1.0kV 及以下电缆》GB/T 19216.21-2003 《在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验第 23 部分：实验步骤和要求--数据电缆》GB/T 19216.23-2003 《在火焰条件下电缆或光缆的线路完整性试验第 25 部分：实验步骤和要求--光缆》GB/T 19216.25-2003		
320	就绪可用软件产品(RUSP)软件测试	320.1	产品说明要求	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE) 第 51 部分：就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》GB/T25000.51-2016 5.1 产品说明要求		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 232 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
320	就绪可用软件产品(RUSP)软件测试	320.2	用户文档集要求	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.2 用户文档集要求		
		320.3	产品质量-功能性	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.3.1 产品质量-功能性		
		320.4	产品质量-性能效率	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.3.2 产品质量-性能效率		
		320.5	产品质量-兼容性	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.3.3 产品质量-兼容性		
		320.6	产品质量-易用性	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.3.4 产品质量-易用性		
		320.7	产品质量-可靠性	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.3.5 产品质量-可靠性		
		320.8	产品质量-信息安全	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.3.6 产品质量-信息安全		
		320.9	产品质量-维护性	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.3.7 产品质量-维护性		
		320.10	产品质量-可移植性	《系统与软件工程 系统与软件产品质量要求与评价(SQuaRE)第51部分:就绪可用软件产品(RUSP)的质量要求和测试细则》 GB/T25000.51-2016 5.3.8 产品质量-可移植性		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 233 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
321	电动自行车用锂离子蓄电池	321.1	电池组标志	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 8.1.1 电池组标志		
		321.2	$I_2(A)$ 放电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.2.1 $I_2(A)$ 放电		
		321.3	$2I_2(A)$ 放电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.2.2 $2I_2(A)$ 放电		
		321.4	低温放电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.2.3 低温放电		
		321.5	高温放电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.2.4 高温放电		
		321.6	荷电保持能力及荷电恢复能力	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.2.5 荷电保持能力及荷电恢复能力		
		321.7	长期贮存后荷电恢复能力	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.2.6 长期贮存后荷电恢复能力		
		321.8	循环寿命	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.2.7 循环寿命		
		321.9	内阻	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.2.8 内阻		
		321.10	过充电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.2 过充电		
		321.11	强制放电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.3 强制放电		
		321.12	外部短路	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.4 外部短路		
		321.13	挤压	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.5 挤压		
		321.14	机械冲击	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.6 机械冲击		
		321.15	振动	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.7 振动		
		321.16	自由跌落	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.8 自由跌落		
		321.17	低气压	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.9 低气压		
		321.18	高低温冲击	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.10 高低温冲击		
		321.19	浸水	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.3.11 浸水		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 234 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
321	电动自行车用锂离子蓄电池	321.20	过充电保护	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.4.2 过充电保护		
		321.21	过放电保护	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.4.3 过放电保护		
		321.22	短路保护	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.4.4 短路保护		
		321.23	放电过流保护	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.4.5 放电过流保护		
		321.24	静电放电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 《电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验》GB/T 17626.2-2018 5.4.6 静电放电		
		321.25	模制壳体应力	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.5.1 模制壳体应力		
		321.26	壳体承受压力	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.5.2 壳体承受压力		
		321.27	壳体阻燃性	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.5.3 壳体阻燃性 《电工电子产品着火危险试验 第 16 部分：试验火焰 50W 水平与垂直火焰试验方法》 GB/T 5169.16-2017		
		321.28	外形尺寸	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.6.1 外形尺寸 《电动自行车用锂离子蓄电池产品 规格尺寸》 QB/T 4428-2012		
		321.29	充放电接口	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.6.2 充放电接口 《电动自行车用锂离子蓄电池产品 规格尺寸》 QB/T 4428-2012		
		321.30	外观	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.6.3 外观		
321.31	极性标志	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 5.6.4 极性标志				
322	便携式数字设备用移动电源	322.1	外观	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.1.1 外观		
		322.2	标识	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.1.2 标志		
		322.3	接口	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.2 接口		
		322.4	有效输出容量	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.3.1 有效输出容量		
		322.5	容量保持能力	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.3.2 容量保持能力		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 235 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
322	便携式数字设备用移动电源	322.6	循环寿命	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.3.3 循环寿命		
		322.7	转化效率	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.3.4 转化效率		
		322.8	输出电压	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.3.5 输出电压		
		322.9	纹波和杂讯	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.3.6 纹波和杂讯		
		322.10	电源适应性	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.3.7 电源适应性		
		322.11	过充电保护	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.4.1 过充电保护		
		322.12	过放电保护	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.4.2 过放电保护		
		322.13	短路保护	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.4.3 短路保护		
		322.14	过载保护	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.4.4 过载保护		
		322.15	误操作	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.4.5 误操作		
		322.16	常温外部短路	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 6.1 常温外部短路		
		322.17	高温外部短路	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 6.2 高温外部短路		
		322.18	过充电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 6.3 过充电		
		322.19	强制放电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 6.4 强制放电		
		322.20	过压充电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 9.2 过压充电		
		322.21	过流充电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 9.3 过流充电		
		322.22	欠压放电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 9.4 欠压放电		
		322.23	过载	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 9.5 过载		
		322.24	外部短路	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 9.6 外部短路		
		322.25	反向充电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 9.7 反向充电		
		322.26	应力消除	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.5.4 应力消除		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 236 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
322	便携式数字设备用移动电源	322.27	高温充电	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.5.6 高温充放电		
		322.28	恒定湿热	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.7.1 恒定湿热		
		322.29	温度循环	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.7.2 温度循环		
		322.30	碰撞	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.7.4 碰撞		
		322.31	自由跌落	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.7.5 自由跌落		
		322.32	低气压	《便捷式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 7.1 低气压 8.1 低气压		
		322.33	洗涤	《便捷式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 8.8 洗涤		
		322.34	加速度冲击	《便捷式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 7.4 加速度冲击 8.4 加速度冲击		
		322.35	材料阻燃	《信息技术便携式数字设备用移动电源通用规范》GB/T 35590-2017 4.5.3 材料阻燃 《便捷式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》GB 31241-2014 8.9 阻燃要求 《信息技术设备安全第 1 部分：通用要求》GB 4943.1-2022 《电子电工产品着火危险试验 第 16 部分：试验火焰 50W 水平与垂直火焰试验方法》GB/T 5169.16-2017		
323	铅酸蓄电池	323.1	外形尺寸	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》GB/T 22199.1-2017 4.2 外形尺寸 《电动道路车辆用铅酸蓄电池 第 1 部分：技术条件》GB/T 32620.1-2016 4.1 尺寸		
		323.2	外观	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》GB/T 22199.2-2017 4.3 外观 《电动道路车辆用铅酸蓄电池 第 1 部分：技术条件》GB/T 32620.1-2016 4.1 外观		
		323.3	2hr 容量	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》GB/T 22199.1-2017 4.4 2hr 容量 《电动道路车辆用铅酸蓄电池 第 1 部分：技术条件》GB/T 32620.1-2016 4.2.1 额定容量		
		323.4	大电流放电试验	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》GB/T 22199.1-2017 4.5 大电流放电试验		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 237 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
323	铅酸蓄电池	323.5	容量保存率试验	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.6 容量保存率试验		
		323.6	能量密度	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.7 能量密度		
		323.7	低温容量试验	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.8 低温容量试验		
		323.8	快速充电能力	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.9, 快速充电能力 《电动道路车辆用铅酸蓄电池 第1部分:技术条件》GB/T 32620.1-2016 4.6 快速充电能力		
		323.9	寿命可靠性	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.10 寿命可靠性		
		323.10	蓄电池循环寿命	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.11 蓄电池循环寿命 《电动道路车辆用铅酸蓄电池 第1部分:技术条件》GB/T 32620.1-2016 4.4 循环耐久能力		
		323.11	开闭阀压力	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.12 开闭阀压力		
		323.12	高温放电	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.2 高温放电		
		323.13	过充电	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.3 过充电 《电动道路车辆用铅酸蓄电池 第1部分:技术条件》GB/T 32620.1-2016 4.7.1 过充电		
		323.14	外部短路	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.4 外部短路		
		323.15	机械冲击	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.5 机械冲击		
		323.16	自由跌落	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.6 自由跌落		
		323.17	耐高低温交变	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.7 耐高低温交变		
		323.18	蓄电池槽、盖承压能力	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.8 蓄电池槽、盖承压能力		
		323.19	蓄电池槽阻燃	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.9 蓄电池槽阻燃 《塑料燃烧性能的测定水平法和垂直法》 GB/T 2408-2021		
		323.20	防触电保护试验	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.10 防触电保护试验 《塑料燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2021		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 238 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
323	铅酸蓄电池	323.21	绝缘电阻试验	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.11 绝缘电阻试验		
		323.22	反充电试验	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.12 反充电试验		
		323.23	电解液泄漏	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.13 电解液泄漏		
		323.24	警示标志	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 4.14 警示标志		
		323.25	耐振动能力	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.14 耐振动能力 《电动道路车辆用铅酸蓄电池 第1部分:技术条件》GB/T 32620.1-2016 4.10 耐振动能力		
		323.26	防爆能力试验	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.15 防爆能力试验		
		323.27	阻燃性	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.16 阻燃性 《塑料燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2021 《电动道路车辆用铅酸蓄电池 第1部分:技术条件》GB/T 32620.1-2016 4.7.2 材料阻燃能力		
		323.28	恒功率放电能力	《电动助力车用密封铅酸蓄电池》 GB/T 22199.1-2017 4.17 恒功率放电能力		
324	家用燃气报警器	324.1	结构	《家用和小型餐饮厨房用燃气报警器及传感器》GB/T 34004-2017 5.3.2.2 结构检查		
		324.2	状态指示试验	《家用和小型餐饮厨房用燃气报警器及传感器》 GB/T 34004-2017 5.3.2.3.1 状态指示试验		
		324.3	功能检查键试验	《家用和小型餐饮厨房用燃气报警器及传感器》 GB/T 34004-2017 5.3.2.3.2 功能检查键试验		
		324.4	报警音量	《家用和小型餐饮厨房用燃气报警器及传感器》 GB/T 34004-2017 5.3.2.3.8 报警音量		
		324.5	绝缘电阻	《家用和小型餐饮厨房用燃气报警器及传感器》 GB/T 34004-2017 5.3.2.3.10 绝缘电阻 《可燃气体探测器 第2部分:家用可燃气体探测器》GB 15322.2-2019 3.3.11 绝缘电阻		
		324.6	电气强度	《家用和小型餐饮厨房用燃气报警器及传感器》 GB/T 34004-2017 5.3.2.3.11 电气强度 《可燃气体探测器 第2部分:家用可燃气体探测器》GB 15322.2-2019 3.3.12 电气强度		
		324.7	电源线强度	《家用和小型餐饮厨房用燃气报警器及传感器》 GB/T 34004-2017 5.3.2.3.3 电源线强度		
325	电动自行车用充电器	325.1	输入电流	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.1.1 输入电流		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 239 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
325	电动自行车用充电器	325.2	电源适应性	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.1.2 电源适应性		
		325.3	外壳冲击	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.2.1 外壳冲击		
		325.4	跌落	《家用和类似用途电器的安全 电池充电器的特殊要求》GB 4706.18-2014 5.2.1.2 跌落		
		325.5	振动	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.2.2 振动		
		325.6	泄漏电流	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.1 泄漏电流		
		325.7	电气强度	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.2 电气强度		
		325.8	爬电距离和电气间隙	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.3 爬电距离和电气间隙		
		325.9	防触电保护	《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》GB 4706.18-2014 5.3.4 防触电保护		
		325.10	发热(温升)	《家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求》GB 4706.1-2005 5.3.5 发热(温升)		
		325.11	发热(超温保护)	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.5.2 发热(超温保护)		
		325.12	非正常工作(错接)	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.6.1 非正常工作(错接)		
		325.13	非正常工作(短路)	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.6.2 非正常工作(短路)		
		325.14	非正常工作(风扇堵转)	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.6.3 非正常工作(风扇堵转)		
		325.15	接地有效性	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.7 接地有效性		
		325.16	热失控(过充切断)	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.8.1 热失控(过充切断)		
		325.17	热失控(高低温切断)	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.8.2 热失控(高低温切断)		
		325.18	热失控(延时切断)	《电动自行车用充电器技术要求》 GB/T 36944-2018 5.3.9 热失控(延时切断)		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 240 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
325	电动自行车用充电器	325.19	低温	《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 A：低温》GB/T 2423.1-2008 5.4.1 低温		
		325.20	高温	《电工电子产品环境试验第 2 部分：试验方法 试验 B：高温》GB/T 2423.2-2008 5.4.2 高温		
		325.21	恒定湿热	《电工电子产品环境试验 第 2 部分：试验方法 试验 Cab：恒定湿热试验》GB/T2423.3-2016 5.4.3 恒定湿热		
		325.22	耐热(球压试验)	《电工电子产品着火危险试验 第 21 部分：非正常热 球压试验》GB/T 5169.21-2017 5.4.4.1 耐热(球压试验)		
		325.23	耐热(灼热丝)	《电工电子产品着火 危险试验 第 11 部分：灼热丝/热丝基本试验方法 成品的灼热丝可燃性试验方法》GB/T 5169.11-2017 5.4.4.2 耐热(灼热丝)		
		325.24	结构	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB 4706.1-2005 22 结构		
		325.25	内部布线	《电动自行车用充电器技术要求》GB/T 36944-2018 5.5.2 内部布线		
		325.26	电源软线	《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分：通用要求》GB 4706.1-2005 25 电源连接和外部软线		
		325.27	元件	《电动自行车用充电器技术要求》GB/T 36944-2018 5.5.4 元件		
		325.28	熔断器	《电动自行车用充电器技术要求》GB/T 36944-2018 5.5.5 熔断器		
328.29	外观	《电动自行车用充电器技术要求》GB/T 36944-2018 5.6 外观				
二)	电子工程类					
326	中小学校教室采光和照明卫生	326.1	采光系数	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 3.1 采光系数 《采光测量方法》GB/T5699-2017 6.4 采光系数和采光均匀度的计算		
		326.2	窗地面积比	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 3.2 窗地面积比 《采光测量方法》GB/T5699-2017 7.1 窗地面积比计算		
		326.3	教室课桌面维持平均照度	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 5.2 《照明测量方法》GB/T 5700-2008 6.1 照度的测量		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 241 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
326	中小学校教室采光和照明卫生	326.4	教室课桌面照度均匀度	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 5.2 《照明测量方法》GB/T 5700-2008 6.1 照度的测量		
		326.5	教室黑板维持平均照度	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 5.3 《照明测量方法》GB/T 5700-2008 6.1 照度的测量		
		326.6	教室黑板照度均匀度	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 5.3 《照明测量方法》GB/T 5700-2008 6.1 照度的测量		
		326.7	光源色温	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 5.4 《照明测量方法》GB/T 5700-2008 6.4.1		
		326.8	光源显色指数	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 5.4 《照明测量方法》GB/T 5700-2008 6.4.2		
		326.9	荧光灯管径	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 5.5		
		326.10	统一眩光值	《中小学校教室采光和照明卫生标准》GB 7793-2010 5.8 《建筑照明设计标准》GB/T 50034-2013 4.3.1 附录 A 统一眩光值(UGR)		
327	建筑室内照明测量	327.1	一般要求	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 7.1 一般要求		
		327.2	居住建筑照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 7.2 居住建筑照明测量		
		327.3	公共建筑照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 7.3 公共建筑照明测量		
		327.4	工业建筑照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 7.4 工业建筑照明测量		
		327.5	公共区、应急区照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 7.5 公用区照明测量和应急照明测量		
328	室外照明测量	328.1	道路照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 8.1 的道路上照明测量		
		328.2	建筑夜景照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 8.2 建筑夜景照明测量		
		328.3	广场照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 8.3 广场照明测量		
		328.4	室外作业区照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2018 8.4 室外作业区照明测量		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 242 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
329	视网膜蓝光危害	329.1	视网膜蓝光危害	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 8.1 道路照明测量		
330	智能建筑工程	330.1	智能化集成系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 4 智能化集成系统		
		330.2	用户电话交换系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 6 用户电话交换系统		
		330.3	信息网络系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 7 信息网络系统		
		330.4	综合布线系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 8 综合布线系统		
		330.5	公共广播系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 12 公共广播系统		
		330.6	会议系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 13 会议系统		
		330.7	信息导引及发布系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 14 信息导引及发布系统		
		330.8	信息化应用系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 16 信息化应用系统		
		330.9	建筑设备监控系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 17 建筑设备监控系统		
		330.10	安全防范技术系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 19 安全防范技术系统		
		330.11	应急响应系统	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 20 应急响应系统		
		330.12	机房工程	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 21 机房工程		
		330.13	防雷与接地	《智能建筑工程质量验收规范》GB 50337-2013 22 防雷与接地		
331	城市监控报警联网系统	331.1	实时图像点播	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.1.1 实时图像点播		
		331.2	历史图像的检索和回放	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.1.2 历史图像的检索和回放		
		331.3	视频切换	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.1.3 视频切换		
		331.4	远程控制	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.1.4 远程控制		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 243 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称 及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
331	城市监控报警联网系统(管理平台)	331.5	语音功能	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.1.5 语音功能		
		331.6	报警信息的接收和分发	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.2.1 报警信息的接收和分发		
		331.7	报警联动	《智能建筑工程质量验收规范》GA/T669.7-2008 6.2.2 信息导引及发布系统		
		331.8	报警记录	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.2.3 报警记录		
		331.9	报警设置	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.2.4 报警设置		
		331.10	信息存储	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.3.1 信息存储		
		331.11	信息整理	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.3.2 信息整理		
		331.12	信息备份	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.3.3 信息备份		
		331.13	存储策略设置	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.3.4 存储策略设置		
		331.14	报表输出	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.3.5 报表输出		
		331.15	GIS/电子地图数据维护	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.4.1 GIS/电子地图数据维护		
		331.16	地图显示	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.4.2 地图显示		
		331.17	地图查询	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.4.3 地图查询		
		331.18	监控和报警信息的地图显示	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.4.4 监控和报警信息的地图显示		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 244 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
331	城市监控报警联网系统(管理平台)	331.19	接报警业务	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.5.1 接报警业务		
		331.20	现场指挥业务	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.5.2 现场指挥业务		
		331.21	信息检索业务	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.5.3 信息检索业务		
		331.22	综合研判业务	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.5.4 综合研判业务		
		331.23	智能监控业务	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.5.5 智能监控业务		
		331.24	设备注册	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.6.1 设备注册		
		331.25	设备认证	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.6.2 设备认证		
		331.26	时钟校正	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.6.3 时钟校正		
		331.27	设备监测	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.6.4 设备监测		
		331.28	设备信息查询	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.6.5 设备信息查询		
		331.29	设备状态查询	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.6.6 设备状态查询		
		331.30	设备参数配置和查询	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.6.7 设备参数配置和查询		
		331.31	用户身份认证	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.7.1 用户身份认证		
331.32	用户注册	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.7.2 用户注册				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 245 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
331	城市监控报警联网系统（管理平台）	331.33	用户和权限管理	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.7.3 用户和权限管理		
		331.34	用户访问控制	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.7.4 用户访问控制		
		331.35	身份认证模式	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.7.5 身份认证模式		
		331.36	日志管理	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.8 日志管理		
		331.37	人机交互	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.9 人机交互		
		331.38	移动/无线监控	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 6.10 移动/无线监控		
		331.39	信息传输延迟时间	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 7.1.1 信息传输延迟时间		
		331.40	视频报警联动响应时间	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 7.1.2 视频报警联动响应时间		
		331.41	设备故障发现时间	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 7.1.3 设备故障发现时间		
		331.42	视音频同步误差	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 7.1.4 视音频同步误差		
		331.43	图像质量要求	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 7.2 图像质量要求		
		331.44	日常运行维护	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 10.1 日常运行维护		
		331.45	软件更新维护	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 10.2 软件更新维护		
		331.46	故障恢复	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 10.3 故障恢复		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 246 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
331	城市监控报警联网系统(管理平台)	331.47	信息维护	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 7 部分：管理平台技术要求》GA/T669.7-2008 10.4 信息维护		
332	城市监控报警联网系统	332.1	监控管理功能	《城市监控报警联网系统符合评定 第 1 部分：系统功能性检验规范》GA 793.1-2008 6.2.1 监控管理功能		
		332.2	报警管理功能	《城市监控报警联网系统符合评定 第 1 部分：系统功能性检验规范》GA 793.1-2008 6.2.2 报警管理功能		
		332.3	系统管理功能	《城市监控报警联网系统符合评定 第 1 部分：系统功能性检验规范》GA 793.1-2008 6.2.3 系统管理功能		
		332.4	性能指标	《城市监控报警联网系统符合评定 第 1 部分：系统功能性检验规范》GA 793.1-2008 6.3 性能指标		
		332.5	安全性	《城市监控报警联网系统符合评定 第 1 部分：系统功能性检验规范》GA 793.1-2008 7 安全性		
		332.6	电磁兼容性、环境适应性	《城市监控报警联网系统符合评定 第 1 部分：系统功能性检验规范》GA 793.1-2008 8 电磁兼容性、环境适应性		
		332.7	联网系统可靠性	《城市监控报警联网系统符合评定 第 1 部分：系统功能性检验规范》GA 793.1-2008 9 联网系统可靠性		
		332.8	施工质量、设备安装质量	《城市监控报警联网系统符合评定 第 1 部分：系统功能性检验规范》GA 793.1-2008 10 施工质量、设备安装质量		
		332.9	实时图像点播	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.1 实时图像点播		
		332.10	远程控制	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.2 远程控制		
		332.11	存储和备份	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.3 存储和备份		
		332.12	历史图像的检索和回放	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.4 历史图像的检索和回放		
		332.13	报警信息的接收和分发	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.5.1 报警信息的接收和分发		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 247 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
332	城市监控报警联网系统	332.14	报警联动	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.5.2 报警联动		
		332.15	报警记录	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.5.3 报警记录		
		332.16	与其他系统的数据接口	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.6 与其他系统的数据接口		
		332.17	语音功能	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.7 语音功能		
		332.18	人机交互	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.8 人机交互		
		332.19	用户与权限管理	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.9 用户与权限管理		
		332.20	网络与设备管理	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.10 网络与设备管理		
		332.21	网络信息安全管理	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.11 网络信息安全管理		
		332.22	日志管理	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.12 日志管理		
		332.23	监控智能化	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.13 监控智能化		
		332.24	移动/无线监控	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.1.14 移动/无线监控		
		332.25	网络带宽	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.2.1 网络带宽		
		332.26	监控中心内部或之间网络性能指标	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.2.2 监控中心内部或之间网络性能指标		
332.27	端到端信息延迟时间	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分：通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.2.3 端到端信息延迟时间				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 248 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
332	城市监控报警联网系统	332.28	视频报警联动响应时间	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分:通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.2.4 视频报警联动响应时间		
		332.29	系统图像质量	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分:通用技术要求》GA/T 669.1-2008 6.2.5 系统图像质量		
		332.30	环境安全	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分:通用技术要求》GA/T 669.1-2008 9.1.1 环境安全		
		332.31	设备安全	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分:通用技术要求》GA/T 669.1-2008 9.1.2 设备安全		
		332.32	防雷接地	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分:通用技术要求》GA/T 669.1-2008 9.1.3 防雷接地		
		332.33	备份与故障恢复	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分:通用技术要求》GA/T 669.1-2008 9.2.4 备份与故障恢复		
		332.34	电源要求	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 1 部分:通用技术要求》GA/T 669.1-2008 11 电源要求		
		332.35	传输网络性能	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 8 部分:传输网络技术要求》GA/T 669.8-2009 6.1.2 功能及性能要求		
		332.36	传输网络可靠性	《城市监控报警联网系统 技术标准 第 8 部分:传输网络技术要求》GA/T 669.8-2009 6.1.3 可靠性要求		
333	闯红灯自动记录系统	333.1	组成	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.1.1 组成		
		333.2	外观	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.1.2 外观		
		333.3	铭牌及标识	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.1.3 铭牌及标识		
		333.4	型号	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.1.4 型号		
		333.5	电源	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.2.1 电源		
		333.6	电气保护装置	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.2.2 电气保护装置		
		333.7	接地端子	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.2.3 接地端子		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 249 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
333	闯红灯自动记录系统	333.8	导线	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.2.4 导线		
		333.9	机动车闯红灯行为记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.1 机动车闯红灯行为记录		
		333.10	驾驶人面部特征记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.2 驾驶人面部特征记录 《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》 GA/T832-2014 3.10 驾驶人面部特征记录		
		333.11	图片记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.3 图片记录		
		333.12	信息记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.4 信息记录		
		333.13	闯红灯捕获率	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.5 闯红灯捕获率		
		333.14	记录有效率	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.6 记录有效率		
		333.15	计时误差	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.7 计时误差		
		333.16	数据传输要求	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.8.1 数据传输要求		
		333.17	联网数据传输	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.8.2 联网数据传输		
		333.18	现场数据下载	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.1.8.3 现场数据下载		
		333.19	号牌识别	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.2.1 号牌识别		
		333.20	录像	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.2.2 录像		
		333.21	通过车辆图像记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.2.3 通过车辆图像记录		
		333.22	逆行记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.2.4 逆行记录		
		333.23	不按所需行进方向驶入导向车道记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.2.5 不按所需行进方向驶入导向车道记录		
		333.24	不按规定车道行驶记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》 GA/T 496-2014 4.3.2.6 不按规定车道行驶记录		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 250 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
333	闯红灯自动记录系统	333.25	车流量记录	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.3.2.7 车流量记录		
		333.26	电源适应性要求	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.4.1 电源适应性要求		
		333.27	绝缘要求	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.4.2 绝缘要求		
		333.28	耐压要求	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.4.3 耐压要求		
		333.29	接触电阻	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.4.4 接触电阻		
		333.30	接地要求	《闯红灯自动记录系统通用技术条件》GA/T 496-2014 4.4.5 接地要求		
		333.31	图片数量	《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》GA/T832-2014 3.3 图片数量		
		333.32	图片质量	《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》GA/T832-2014 3.4 图片质量		
		333.33	间隔时间	《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》GA/T832-2014 3.5 间隔时间		
		333.34	叠加信息	《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》GA/T832-2014 3.6 叠加信息		
		333.35	证据图片	《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》GA/T832-2014 3.7 证据图片		
		333.36	存贮格式	《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》GA/T832-2014 3.8 存贮格式		
		333.37	防伪要求	《道路交通安全违法行为图像取证技术规范》GA/T832-2014 3.9 防伪要求		
334	道路车辆智能检测记录系统	334.1	组成	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.1.1 组成		
		334.2	外观	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.1.2 外观		
		334.3	铭牌及标识	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.1.3 铭牌及标识		
		334.4	电源	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.2.1 电源		
		334.5	开关	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.2.2 开关		
		334.6	防雷措施	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.2.3 防雷措施		
		334.7	布线	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.2.4 布线		
		334.8	通行车辆检测	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.1 通行车辆检测		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 251 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
334	道路车辆智能检测记录系统	334.9	车辆图像记录	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.2 车辆图像记录		
		334.10	车辆号牌识别	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.3 车辆号牌识别		
		334.11	车型识别	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.4 车型识别		
		334.12	车辆品牌标识识别	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.5 车辆品牌标识识别		
		334.13	车身颜色识别	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.6 车身颜色识别		
		334.14	速度测定	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.7 速度测定		
		334.15	自动报警	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.8 自动报警		
		334.16	分辨率	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.9.1 分辨率		
		334.17	清晰度	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.9.2 清晰度		
		334.18	编码	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.9.3 编码		
		334.19	防篡改	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.9.4 防篡改		
		334.20	格式	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.10.1 格式		
		334.21	数量	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.10.2 数量		
		334.22	容量	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.10.3 容量		
		334.23	数据传输	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.11 数据传输		
		334.24	运行状态管理	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.12 运行状态管理		
		334.25	数据检索	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.13 数据检索		
		334.26	流量统计	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.14 流量统计		
334.27	同步补光	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.15 同步补光				
334.28	时钟同步与计时误差	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.16 时钟同步与计时误差				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 252 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
334	道路车辆智能检测记录系统	334.29	机动车电子标识读取与比对	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.3.17 机动车电子标识读取与比对		
		334.30	水平分辨率	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.4.1 水平分辨率		
		334.31	外部接口	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.4.6 外部接口		
		334.32	电源适应性要求	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.5.1 电源适应性要求		
		334.33	绝缘要求	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.5.2 绝缘要求		
		334.34	耐压要求	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.5.3 耐压要求		
		334.35	接触电阻	《道路车辆智能检测记录系统通用技术条件》GA/T 497-2016 4.5.4 接触电阻		
		334.36	其他识别	《机动车号牌图像自动识别技术规范》GA/T 833-2016 4.2.3.4 其他识别		
335	机动车违法停车自动记录系统	335.1	组成	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.1.1 组成		
		335.2	外观	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.1.2 外观		
		335.3	电源	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.2.1 电源		
		335.4	开关	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.2.2 开关		
		335.5	电路保护	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.2.3 电路保护		
		335.6	导线	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.2.4 导线		
		335.7	机动车违法停车行为记录	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.1 机动车违法停车行为记录		
		335.8	捕获率	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.2 捕获率		
		335.9	记录有效率	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.3 记录有效率		
		335.10	图片记录	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.4 图片记录		
		335.11	信息记录	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.5 信息记录		
		335.12	存贮容量	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.6 存贮容量		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 253 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
335	机动车违法停车自动记录系统	335.13	自动校时	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.7 自动校时		
		335.14	计时误差	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.8 计时误差		
		335.15	数据传输要求	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.9.1 数据传输要求		
		335.16	联网数据传输	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.9.2 联网数据传输		
		335.17	现场数据下载	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.9.3 现场数据下载		
		335.18	号牌识别基本要求	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.10.1 号牌识别基本要求		
		335.19	号牌识别准确率	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.10.2 号牌识别准确率		
		335.20	防重复记录	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.1.11 防重复记录		
		335.21	车型识别	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.2.1 车型识别		
		335.22	视频监控记录	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.2.2 视频监控记录		
		335.23	多监测区域	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.2.3 多监测区域		
		335.24	告知功能	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.3.2.4 告知功能		
		335.25	对焦时间	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.4.5 对焦时间		
		335.26	电源适应性要求	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.5.1 电源适应性要求		
		335.27	绝缘性能	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.5.2 绝缘性能		
		335.28	耐压性能	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.5.3 耐压性能		
		335.29	接触电阻	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.5.4 接触电阻		
335.30	外壳防护等级	《机动车违法停车自动记录系统通用技术条件》GA/T 1426-2017 5.8 外壳防护等级				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 254 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
336	道路交通信号灯系统	336.1	基本要求	《道路交通信号灯设置与安装规范》GB 14886-2016 4.1 基本要求		
		336.2	信号灯显示要求	《道路交通信号灯设置与安装规范》GB 14886-2016 4.2 信号灯显示要求		
		336.3	机柜外观	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.1.1 机柜外观		
		336.4	机柜结构设计	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.1.2 机柜结构设计		
		336.5	材料	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.1.3 材料		
		336.6	机柜门	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.1.4.1 机柜门		
		336.7	资料盒	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.1.4.2 资料盒		
		336.8	手动控制门	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.1.4.3 手动控制门		
		336.9	应急电源接入口	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.1.4.4 应急电源接入口		
		336.10	接线位置	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.1.5 接线位置		
		336.11	文字、图形标志一般要求	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.2.1 文字、图形标志一般要求		
		336.12	操作面板	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.2.2 操作面板		
		336.13	开关、按键、熔断器	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.2.3 开关、按键、熔断器		
		336.14	接线端子	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.2.4 接线端子		
		336.15	插座	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.2.5 插座		
		336.16	铭牌	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.2.6 铭牌		
		336.17	电源及电气装置一般要求	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.1 电源及电气装置一般要求		
		336.18	电源	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.2 电源		
		336.19	开关	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.3 开关		
		336.20	避雷装置	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.4 避雷装置		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 255 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
336	道路交通信号灯系统	336.21	内部照明装置	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.6 内部照明装置		
		336.22	接线端子	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.7 接线端子		
		336.23	导线	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.8 导线		
		336.24	布线	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.9 布线		
		336.25	接地	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.3.10 接地		
		336.26	基本功能一般要求	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.4.1 基本功能一般要求		
		336.27	启动时序	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.4.2 启动时序		
		336.28	基本转换序列	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.4.3.1 基本转换序列		
		336.29	信号持续时间	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.4.3.2 信号持续时间		
		336.30	手动控制	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.4.4 手动控制		
		336.31	控制方式转换	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.4.5 控制方式转换		
		336.32	设置功能	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.4.6 设置功能		
		336.33	故障监控一般要求	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.5.1 故障监控一般要求		
		336.34	黄闪控制功能	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.5.2 黄闪控制功能		
		336.35	严重故障	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.5.3.1 严重故障		
		336.36	一般故障	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.5.3.2 一般故障		
		336.37	故障信息存储	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.5.4 故障信息存储		
		336.38	故障信息内容	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.5.5 故障信息内容		
		336.39	控制功能要求	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.6 控制功能要求		
		336.40	绝缘要求	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.8.2 绝缘要求		
		336.41	耐压要求	《道路交通信号控制机》GB25280-2016 5.8.3 耐压要求		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 256 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
337	公共安全视频监控联网系统	337.1	注册和注销	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.1 注册和注销		
		337.2	实时视音频点播	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.2 实时视音频点播		
		337.3	设备控制	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.3 设备控制		
		337.4	报警事件通知和分发	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.4 报警事件通知和分发		
		337.5	网络设备信息查询	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.5 网络设备信息查询		
		337.6	状态信息报送	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.6 状态信息报送		
		337.7	设备视音频文件检索	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.7 设备视音频文件检索		
		337.8	历史视音频回放	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.8 历史视音频回放		
		337.9	视音频文件下载	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.9 视音频文件下载		
		337.10	网络校时	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.10 网络校时		
		337.11	事件订阅	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.11.1 事件订阅		
		337.12	事件通知	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.11.2 事件通知		
		337.13	目录订阅	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.11.3 目录订阅		
		337.14	目录通知	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.11.4 目录通知		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 257 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
337	公共安全视频监控联网系统	337.15	语音广播	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.12.1 语音广播		
		337.16	语音对讲	《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》GB/T 28181-2016 9.12.2 语音对讲		
338	区间测速系统	338.1	测速区间	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 4.1 测速区间		
		338.2	告知标志	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 4.2 告知标志		
		338.3	组成	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.1 组成		
		338.4	信息采集	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.2 信息采集		
		338.5	号牌识别	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.3 号牌识别		
		338.6	时钟同步	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.4 时钟同步		
		338.7	平均速度计算	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.5 平均速度计算		
		338.8	限速值判定	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.6 限速值判定		
		338.9	违法行为甄别	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.7 违法行为甄别		
		338.10	图片数量	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.8.1 图片数量		
		338.11	图片信息	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.8.2 图片信息		
		338.12	防伪信息	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.8.3 防伪信息		
		338.13	存储格式	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.8.4 存储格式		
		338.14	图片质量	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.8.5 图片质量		
		338.15	查询统计	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.9 查询统计		
338.16	联网应用	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.10 联网应用				
338.17	误差	《机动车区间测速技术规范》GA/T 959-2011 5.11 误差				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 258 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
339	不礼让行人抓拍系统	339.1	组成	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.1.1 组成		
		339.2	外观	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.1.2 外观		
		339.3	铭牌及标识	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.1.3 铭牌及标识		
		339.4	型号	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.1.4 型号		
		339.5	电源	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.2.1 电源		
		339.6	电气保护装置	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.2.2 电气保护装置		
		339.7	接地端子	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.2.3 接地端子		
		339.8	导线	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.2.4 导线		
		339.9	不礼让行为记录	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.1 不礼让行为记录		
		339.10	驾驶人面部特征记录	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.2 驾驶人面部特征记录		
		339.11	图片记录	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.3 图片记录		
		339.12	信息记录	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.4 信息记录		
		339.13	不礼让行为捕获率	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.5 不礼让行为捕获率		
		339.14	记录有效率	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.6 记录有效率		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 259 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
339	不礼让行人抓拍系统	339.15	计时误差	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.7 计时误差		
		339.16	车流量记录	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.8 车流量记录		
		339.17	数据传输要求	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.9.1 数据传输要求		
		339.18	联网数据传输	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.9.2 联网数据传输		
		339.19	现场数据下载	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.1.9.3 现场数据下载		
		339.20	号牌识别	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.2.1 号牌识别		
		339.21	录像	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1242-2015 4.3.2.2 录像		
		339.22	通过车辆图像记录	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.2.3 通过车辆图像记录		
		339.23	逆行记录	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.2.4 逆行记录		
		339.24	压线记录	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.3.2.5 压线记录		
		339.25	电源适应性要求	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.4.1 电源适应性要求		
		339.26	绝缘要求	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.4.2 绝缘要求		
		339.27	耐压要求	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.4.3 耐压要求		
339.28	接触电阻	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.4.4 接触电阻				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 260 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
339	不礼让行人抓拍系统	339.29	接地要求	《人行横道道路交通安全违法行为监测记录系统通用技术条件》GA/T1244-2015 4.4.5 接地要求		
340	入侵和紧急报警系统	340.1	系统基本构成	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 4.1 系统基本构成		
		340.2	入侵探测	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.1.1 入侵探测		
		340.3	人为触发	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.1.2 人为触发		
		340.4	防拆探测	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.1.3 6.6.2 防拆探测		
		340.5	故障识别	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.1.4 故障识别		
		340.6	其他功能	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.1.5 其他功能		
		340.7	一般操作要求	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.1 一般操作要求		
		340.8	权限类别	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.2 权限类别		
		340.9	授权	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.3 授权		
		340.10	设防和撤防	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.4 设防和撤防		
		340.11	设防	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.5 设防		
		340.12	禁止设防	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.6 禁止设防		
		340.13	强制设防	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.7 强制设防		
		340.14	设防状态	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.8 设防状态		
		340.15	撤防	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.9 撤防		
		340.16	恢复	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.10 恢复		
		340.17	暂时旁路	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.11 暂时旁路		
		340.18	旁路	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.12 旁路		
		340.19	测试	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.2.13 测试		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 261 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
340	入侵和紧急报警系统	340.20	信息处理一般要求	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.3.1 信息处理一般要求		
		340.21	入侵信号或信息	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.3.2 入侵信号或信息		
		340.22	紧急报警信号或信息	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.3.3 紧急报警信号或信息		
		340.23	防拆报警信号或信息	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.3.4 防拆报警信号或信息		
		340.24	故障信号或信息	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.3.5 故障信号或信息		
		340.25	遮挡报警信号或信息	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.3.6 遮挡报警信号或信息		
		340.26	探测范围明显减少信号或信息	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.3.7 探测范围明显减少信号或信息		
		340.27	一般指示要求	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.4.1 一般指示要求		
		340.28	权限类别指示	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.4.2 权限类别指示		
		340.29	取消指示	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.4.3 取消指示		
		340.30	探测器指示	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.4.4 探测器指示		
		340.31	通告	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.5 通告		
		340.32	防拆保护	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.6.1 防拆保护		
		340.33	替换监测	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.6.3 替换监测		
		340.34	替换监测时间	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.6.4 替换监测时间		
		340.35	通信安全性	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.7.5 通信安全性		
		340.36	响应	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.8 响应		
		340.37	记录	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.9 记录		
		340.38	供电	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.10 供电		
340.39	防雷接地要求	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 6.11 防雷接地要求				

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 262 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
340	入侵和紧急报警系统	340.40	安全性要求	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 7 安全性要求		
		340.41	操作可靠性	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 9.1 操作可靠性		
		340.42	功能可靠性	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 9.2 功能可靠性		
		340.43	系统可靠性	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 9.3 系统可靠性		
		340.44	标志	《入侵和紧急报警系统技术要求》 GB/T32581-2016 11 标志		
341	视频监控系统	341.1	系统基本要求	《安全防范高清视频监控系统技术要求》 GA/T1211-2014 5.1 系统基本要求		
		341.2	系统基本功能	《视频安防监控系统技术要求》 GA/T367-2001 4.4.1 系统基本功能		
		341.3	视频探测与图像信号采集	《视频安防监控系统技术要求》GA/T367-2001 4.4.2 视频探测与图像信号采集		
		341.4	控制	《视频安防监控系统技术要求》 GA/T367-2001 4.4.3 控制		
		341.5	图像显示	《视频安防监控系统技术要求》 GA/T367-2001 4.4.5 图像显示		
		341.6	视频信号的处理和记录/回放	《视频安防监控系统技术要求》GA/T367-2001 4.4.6 视频信号的处理和记录/回放		
		341.7	系统图像质量	《安全防范高清视频监控系统技术要求》 GA/T1211-2014 5.2 系统图像质量		
		341.8	信息延迟时间	《安全防范高清视频监控系统技术要求》 GA/T1211-2014 5.3 信息延迟时间		
		341.9	传输带宽	《安全防范高清视频监控系统技术要求》 GA/T1211-2014 5.4 传输带宽		
342	出入口控制系统	342.1	系统分级	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.1.1 系统分级		
		342.2	系统响应时间	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.1.2 系统响应时间		
		342.3	计时和校时	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.1.3 计时和校时		
		342.4	报警功能	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.1.4 报警功能		
		342.5	报警触发	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.1.5 报警触发		
		342.6	应急开启	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.1.6 应急开启		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 263 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
342	出入口控制系统	342.7	软件及信息保存	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.1.7 软件及信息保存		
		342.8	独立运行与联动	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.1.8 独立运行与联动		
		342.9	识读功能	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.2.1 识读功能		
		342.10	管理/控制功能	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.2.2 管理/控制功能		
		342.11	执行功能	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 5.2.3 执行功能		
		342.12	设备选型	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 6.0.1 设备选型		
		342.13	设备设置	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 6.0.2 设备设置		
		342.14	供电设计	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 8.0.1 供电设计		
		342.15	防雷与接地	《出入口控制系统设计规范》GB50396-2007 8.0.2 防雷与接地		
343	楼寓对讲系统	343.1	系统组成	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 4 系统组成		
		343.2	呼叫	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.1.1 呼叫		
		343.3	对讲	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.1.2 对讲		
		343.4	可视	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.1.3 可视		
		343.5	开锁	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.1.4 开锁		
		343.6	夜间操作	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.1.5 夜间操作		
		343.7	操作指示	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.1.6 操作指示		
		343.8	配置管理机系统功能	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.2 配置管理机系统功能		
		343.9	防串听	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.3 防串听		
		343.10	门开超时告警	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.4 门开超时告警		
		343.11	防拆	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.5 防拆		
		343.12	报警控制功能	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.6 报警控制功能		
		343.13	无线扩展终端	《楼寓对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 5.7 无线扩展终端		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 264 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
343	楼宇对讲系统	343.14	音频全程响度	《楼宇对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 6.1.1 音频全程响度		
		343.15	绝缘电阻	《楼宇对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 6.4.2 绝缘电阻		
		343.16	泄漏电流	《楼宇对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 6.4.3 泄漏电流		
		343.17	标志	《楼宇对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 6.6 标志		
		343.18	外壳防护等级	《楼宇对讲系统安全技术要求》GA1210-2014 6.7 外壳防护等级		
344	电子巡查系统	344.1	系统构成	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 4.1 系统构成		
		344.2	应用模式	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 4.2 应用模式		
		344.3	设备的安装与要求	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 5.2 设备的安装与要求		
		344.4	外观	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.1.1 外观		
		344.5	机械结构	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.1.2 机械结构		
		344.6	机械强度	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.1.3 机械强度		
		344.7	外壳防护等级	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.1.4 外壳防护等级		
		344.8	巡查信息采集	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.2.1 巡查信息采集		
		344.9	巡查信息存储	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.2.2 巡查信息存储		
		344.10	识读响应	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.2.3 识读响应		
		344.11	校时与计时	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.2.4 校时与计时		
		344.12	传输故障监测	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.2.5 传输故障监测		
		344.13	数据输出	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.2.6 数据输出		
		344.14	管理软件基本要求	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.3.1 管理软件基本要求		
		344.15	巡查记录	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.3.2 巡查记录		
		344.16	查询统计	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.3.3 查询统计		
		344.17	脱机与联机	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.3.4 脱机与联机		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 265 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
344	电子巡查系统	344.18	警示	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 6.3.5 警示		
		344.19	绝缘电阻	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 7.1.1 绝缘电阻		
		344.20	抗电强度	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 7.1.2 抗电强度		
		344.21	泄漏电流	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 7.1.3 泄漏电流		
		344.22	稳定性要求	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 7.1.4 稳定性要求		
		344.23	电源适应性要求	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 8.1.1 电源适应性要求		
		344.24	采集装置欠压指示	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 8.1.3 采集装置欠压指示		
		344.25	防雷与接地	《电子巡查系统技术要求》GA/T644-2006 8.2 防雷与接地		
345	人脸识别系统	345.1	人脸注册	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.1 人脸注册		
		345.2	人脸图像获取	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.2 人脸图像获取		
		345.3	人脸比对	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.3 人脸比对		
		345.4	结果分析	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.4 结果分析		
		345.5	告警输出	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.5 告警输出		
		345.6	监视名单管理	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.6 监视名单管理		
		345.7	告警记录管理	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.7 告警记录管理		
		345.8	参数设置	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.8 参数设置		
		345.9	用户管理	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.9 用户管理		
		345.10	系统日志	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 5.10 系统日志		
		345.11	系统性能要求	《安全防范视频监控人脸识别系统技术要求》GB/T31488-2015 6 系统性能要求		
346	建筑与建筑综合布线系统	346.1	建筑环境检查	《综合布线系统工程验收规范》GB/T50312-2016 3.0.1 建筑环境检查		
		346.2	建筑物进线间及入口设施的检查	《综合布线系统工程验收规范》GB/T50312-2016 3.0.2 建筑物进线间及入口设施的检查		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 266 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
346	建筑与建筑综合布线系统	346.3	设施的安装方式	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 3.0.3 设施的安装方式		
		346.4	器材检验	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T 50312-2016 4.0.1 器材检验		
		346.5	型材、管材与铁件的检查	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T 50312-2016 4.0. 型材、管材与铁件的检查		
		346.6	缆线的检验	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T 50312-2016 4.0.3 缆线的检验		
		346.7	连接器件的检验	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 4.0.4 连接器件的检验		
		346.8	配线设备的使用	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 4.0.5 配线设备的使用		
		346.9	测试仪表和工具的检验	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 4.0.6 测试仪表和工具的检验		
		346.10	机柜、配线箱等设备的安装	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 5.0.1 机柜、配线箱等设备的安装		
		346.11	配线部件的安装	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 5.0.2 配线部件的安装		
		346.12	信息插座模块安装	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 5.0.3 信息插座模块安装		
		346.13	线缆桥架的安装	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 5.0.4 线缆桥架的安装		
		346.14	接地要求	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 5.0.5 接地要求		
		346.15	线缆的敷设	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T 0310-2016 6.1.1 线缆的敷设		
		346.16	预埋槽盒和暗管敷设缆线	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.1.2 预埋槽盒和暗管敷设缆线		
		346.17	设置缆线桥架敷设缆线	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.1.3 设置缆线桥架敷设缆线		
		346.18	用吊顶支撑柱敷设缆线	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.1.4 用吊顶支撑柱敷设缆线		
		346.19	其他方式敷设缆线的质量和验收	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.1.5 其他方式敷设缆线的质量和验收		
		346.20	配线子系统缆线敷设保护	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.2.1 配线子系统缆线敷设保护		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 267 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
346	建筑与建筑综合布线系统	346.21	子系统间的隔离和间距	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.2.2 子系统间的隔离和间距		
		346.22	干线子系统缆线敷设	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.2.3 干线子系统缆线敷设		
		346.23	缆线敷设保护方式	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.2.4 缆线敷设保护方式		
		346.24	外入电缆浪涌保护	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 6.2.5 外入电缆浪涌保护		
		346.25	缆线终接	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 7.0.1 缆线终接		
		346.26	对绞电缆终接	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 7.0.2 对绞电缆终接		
		346.27	光纤终接与接续	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 7.0.3 光纤终接与接续		
		346.28	跳线终接	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 7.0.4 跳线终接		
		346.29	对绞电缆布线系统测试	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 8.0.3 对绞电缆布线系统测试		
		346.30	光纤布线系统性能测试	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 8.0.4 光纤布线系统性能测试		
		346.31	布线系统现场测试仪	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 8.0.6 布线系统现场测试仪		
		346.32	布线系统测试记录	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 8.0.7 布线系统测试记录		
		346.33	综合布线管理系统	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 9.0.2 综合布线管理系统		
		346.34	综合布线管理系统的标识符与标签	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 9.0.3 综合布线管理系统的标识符与标签		
		346.35	管理信息记录和报告	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 9.0.4 管理信息记录和报告		
		346.36	竣工技术文件的编制	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 10.0.1 竣工技术文件的编制		
		346.37	综合布线系统工程的检验	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 10.0.2 综合布线系统工程的检验		
		346.38	用户光纤链路测试	《综合布线系统工程验收规范》 GB/T50312-2016 10.0.3 用户光纤链路测试		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 268 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
347	安全防范工程	347.1	系统架构	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.2.1 系统架构		
		347.2	实体防护	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.3.1 实体防护		
		347.3	电子防护	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.4.1 电子防护		
		347.4	入侵和紧急报警系统	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.4.2 入侵和紧急报警系统		
		347.5	视频监控 系统	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.4.3 视频监控系统		
		347.6	出入口控 制系统	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.4.4 出入口控制系统		
		347.7	停车库 (场)安全 管理系统	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.4.5 停车库(场)安全管理系统		
		347.8	防爆安全 检查系统	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.4.6 防爆安全检查系统		
		347.9	楼宇对讲 系统	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.4.7 楼宇对讲系统		
		347.10	电子巡查 系统	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.4.8 电子巡查系统		
		347.11	安全性	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.5.1 安全性		
		347.12	电磁兼容 性	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.5.2 电磁兼容性		
		347.13	防雷与接 地	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.5.3 防雷与接地		
		347.14	供电	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.6.1 供电		
		347.15	信号传输	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.6.2 信号传输		
		347.16	监控中心	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.7.1 监控中心		
		347.17	设备安装	《安全防范工程技术标准》GB/T50348-2018 9.7.2 设备安装		
348	停车场管理系统	348.1	权限管理	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 6.1.1.1 权限管理		
		348.2	数据管理	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 6.1.1.2 数据管理		
		348.3	系统校时	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 6.1.1.3 系统校时		
		348.4	图像比对	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 6.1.1.4 图像比对		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 269 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
348	停车场管理系统	348.5	车牌自动识别	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.1.5 车牌自动识别		
		348.6	凭证抓拍	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.1.6 凭证抓拍		
		348.7	收费管理	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.1.7 收费管理		
		348.8	系统报警提示	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.1.8 系统报警提示		
		348.9	系统自检和故障指示	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.2.1 系统自检和故障指示		
		348.10	挡车功能	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.2.2 挡车功能		
		348.11	应急开启/关闭	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.2.3 应急开启/关闭		
		348.12	手动开启功能	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.2.4 手动开启功能		
		348.13	防暴防冲撞	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.2.5 防暴防冲撞		
		348.14	复合识别	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.2.6 复合识别		
		348.15	自动出/收卡	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.2.7 自动出/收卡		
		348.16	对讲功能	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.2.8 对讲功能		
		348.17	车位信息显示	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.3.1 车位信息显示		
		348.18	车辆引导	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.3.2 车辆引导		
		348.19	系统联动	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.1.3.3 系统联动		
		348.20	系统响应时间	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.3.1 系统响应时间		
		348.21	计时精度	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.3.2 计时精度		
		348.22	保存时间	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.3.3 保存时间		
		348.23	声像	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.3.4 声像		
		348.24	接口要求	《停车库(场)安全管理系统技术要求》GA/T 761-2008 6.5 系统接口要求		

二、批准宁夏计量质量检验检测研究院检验检测的能力范围

证书编号：233020110001

地址：银川市贺兰县德胜工业园区清园路 1-1 号

第 270 页，共 644 页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
348	停车场管理系统	348.25	传输要求	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 6.6 系统传输要求		
		348.26	外壳防护等级	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 7.1 外壳防护等级		
		348.27	安装要求	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 7.2 安装要求		
		348.28	设备机械、电气安全性	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 8.1.1 设备机械、电气安全性		
		348.29	通过目标的安全性	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 8.1.2 通过目标的安全性		
		348.30	紧急情况下的安全性	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 8.1.3 紧急情况下的安全性		
		348.31	操作人员的安全性	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 8.1.4 操作人员的安全性要求		
		348.32	信息安全性	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 8.1.5 信息安全性		
		348.33	电磁兼容性	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 8.2 电磁兼容性要求		
		348.34	供电要求	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 8.4 供电要求		
		348.35	防雷接地要求	《停车库(场)安全管理系统技术要求》 GA/T 761-2008 8.5 防雷接地要求		
349	机房(数据中心)验收检测	349.1	测试条件	《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB 50462-2015 12.1.1 测试条件		
		349.2	温度、相对湿度	《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB 50462-2015 12.2 温度、相对湿度		
		349.3	照度	《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB 50462-2015 12.4 照度		
		349.4	噪声	《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB 50462-2015 12.5 噪声		
		349.5	接地电阻	《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB 50462-2015 12.7 接地电阻		
		349.6	供电电源质量	《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB 50462-2015 12.8 供电电源质量		
		349.7	综合布线系统	《数据中心基础设施施工及验收规范》 GB 50462-2015 12.10 综合布线系统		