CTI 华测检测

验证报告
Verification Report

CENTRE TESTING INTERNATIONAL

CTI RoHS VERIFICATION REPORT

报告抬头公司名称 Company Name shown on Report	深圳市正成电气有限公司 SHEN ZHEN CAZN ELECTRONIC CO., LTD
地 址 Address	深圳市龙华区大浪街道华荣社区大窝工业区金瑞华光电技术有限公司厂房 A1 层-5 层 1ST-5TH FLOOR, JINRUIHUA OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD BUILDING A, DAWO INDUSTRIAL ZONE, HUARONG COMMUNITY, DALANG STREET, LONGHUA DISTRICT, SHENZHEN CITY, CHINA.

****

结论 Conclusion

测试样品 Tested Sample	依据标准/指令 According to standard/directive	结果 Result
提交样品 Submitted Sample	欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令(EU) 2015/863 RoHS Directive 2011/65/EU with amendment (EU) 2015/863	符合 PASS

****

符合表示检测结果满足欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令(EU) 2015/863 要求的限值。
PASS means that the results shown on the report comply with the limits set by RoHS Directive 2011/65/EU with amendment(EU) 2015/863.

批 准 Approved by: 夏清 授权签字人 Lab Authorized Signatory

日 期 Date: 2026.04.15

No. R179751755
检验检测认证集团股份有限公司 广东省深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼
Centre Testing International Group Co.,Ltd.
CTI Building, Xing Dong Community, Xin'an Sub-district, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China

验证报告
Verification Report

报告内容 Report Content

样品信息 Sample Information 3
验证要求 Verification Requested 3
验证依据 Verification Method 4
验证结果 Verification Result(s) 6
检测流程 Test Process 32
样品图片 Photo(s) of the sample(s) 35

验证报告
Verification Report

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认 The following sample(s) and sample information was/were submitted and identified by/on the behalf of the applicant

产品名称 Product Name	E7/E10/E13/E16/E-USB/E-RJ45/E-FDDI/EHDMI /E-SUB/EP
样品型号 Part No.	E7T-S3-PWA06/E7T-P4-PWF /E7B-S4-MWD-1PV/E10T-S2-PWA06/ E10B-S4-MWA-1PV/E10B-P4-PWF/E13T-S5-MWA-1PV/E13B-S3B-PWA08/E13B-P3B-PWF/ E13T-FU3-PWF/MU3-NWA-0.5PV-S/E13T-FR5-PWF/MR5-NCA-0.3PV-JD/E13T-F2-PRA/E13 T-FF1-PRF/E13T-FH4-PRF/E13T-FU3-PRF/E16B-FU3-PPF/E16B-FU3-PRF/E13T-MH4-MWA/ NWA-0.5PV-S/E10T-FT3.1-PRF/E10B-FT3-PPF/E10T-FT3-PWF/MT3-NWA-1PV-S/E13T-FSM-PWF/MSM-NRA-0.2FPC/E-DB1-F9-PPL-N/EP-FR5-PWF/MR5-NCA-0.3PV-JD-G
样品接收日期	2026.03.11
Sample Received Date	Mar. 11, 2026
样品验证日期	2026.03.11-2026.04.14
Verification Period	Mar. 11, 2026 to Apr. 14, 2026

验证要求	参考欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 及其修订指令(EU) 2015/863, 对所提交样品中的铅(Pb)、镉(Cd)、汞(Hg)、六价铬(Cr(VI))、多溴联苯(PBBs)、多溴二苯醚(PBDEs)和邻苯二甲酸酯【邻苯二甲酸二正丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁基苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二 (2-乙基己基)酯(DEHP)和邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP)】进行验证测试。
Verification Requested	With reference to RoHS Directive 2011/65/EU with amendment (EU) 2015/863,to conduct verification test for Lead (Pb), Cadmium (Cd), Mercury (Hg), Hexavalent Chromium (Cr(VI)), Polybrominated Biphenyls (PBBs), Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs) and Phthalates (Dibutyl phthalate (DBP), Benzylbutyl phthalate (BBP), Di-2-ethylhexyl phthalate (DEHP), Diisobutyl phthalate (DIBP)) in the submitted samples.

验证报告
Verification Report

验证依据 Verification Method

A. IEC 62321-3-1:2013 对管控元素的筛选限值

Screening limits for regulated elements according to IEC 62321-3-1:2013 (单位 Unit: mg/kg)

测试元素 Element(s)	聚合物 Polymers	金属 Metals	合成材料 Composite material
Pb	BL≤(700-3σ)<X <(1300+3σ)≤OL	BL≤(700-3σ)<X <(1300+3σ)≤OL	BL≤(500-3σ)<X <(1500+3σ)≤OL
Cd	BL≤(70-3σ)<X <(130+3σ) ≤OL	BL≤(70-3σ)<X <(130+3σ) ≤OL	LOD<X<(150+3σ)≤OL
Hg	BL≤(700-3σ)<X <(1300+3σ)≤OL	BL≤(700-3σ)<X <(1300+3σ)≤OL	BL≤(500-3σ)<X <(1500+3σ)≤OL
Cr	BL≤(700-3σ)< X	BL≤(700-3σ)< X	BL≤(500-3σ)< X
Br	BL≤(300-3σ)< X	N/A	BL≤(250-3σ)< X

B. 邻苯二甲酸酯的筛选限值 Screening limits for Phthalates

测试项目 Test Item(s)	筛选限值 Screening limits (单位 Unit: mg/kg)
邻苯二甲酸二正丁酯 Dibutyl phthalate(DBP)	BL≤600 <X
邻苯二甲酸丁基苄酯 Benzylbutyl phthalate(BBP)	BL≤600 <X
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 Di-2-ethylhexyl phthalate(DEHP)	BL≤600 <X
邻苯二甲酸二异丁酯 Diisobutyl phthalate(DIBP)	BL≤600 <X

C. 化学测试 Chemical Test

测试项目 Tested Item(s)	测试方法 Test Method	测试仪器 Measured Equipment(s)	报告限 RL	限值 Limit
铅 Lead (Pb)	IEC 62321-5:2013	ICP-OES	10 mg/kg	1000 mg/kg
	参考 IEC 62321-5:2013 Refer to IEC 62321-5:2013		10 mg/kg	
镉 Cadmium (Cd)	IEC 62321-5:2013	ICP-OES	10 mg/kg	100 mg/kg
	参考 IEC 62321-5:2013 Refer to IEC 62321-5:2013		10 mg/kg	
汞 Mercury (Hg)	IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV	ICP-OES	10 mg/kg	1000 mg/kg
	参考 IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV Refer to IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV		10 mg/kg	
六价铬 Hexavalent Chromium (Cr(VI))	IEC 62321-7-1:2015	UV-Vis	0.10 μg/cm^2 (LOQ)	1000 mg/kg
	IEC 62321-7-2:2017		20 mg/kg	
多溴联苯 Polybrominated Biphenyls (PBBs)	IEC 62321-12:2023	GC-MS	100mg/kg	1000 mg/kg
多溴二苯醚 Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs)	IEC 62321-12:2023	GC-MS	100mg/kg	1000 mg/kg
邻苯二甲酸酯 Phthalates (DBP, BBP, DEHP, DIBP)	IEC 62321-12:2023	GC-MS	50 mg/kg	单项 1000 mg/kg 1000 mg/kg for each

备注 Remark:

- BL = 低于筛选限值 Below limit
- OL = 高于筛选限值 Over limit
- X = 需要做进一步测试的范围 The region where further investigation is necessary
- 3σ = 分析仪器的重复性 The reproducibility of analytical instruments
- N/A = 不适用 Not applicable
- LOD = 方法检出限 Limit of Detection
- LOQ = 定量限，六价铬的定量限为 0.10 μg/cm^2 Limit of Quantification, The LOQ of Hexavalent chromium is 0.10 μg/cm^2
- RL=Report Limit

验证报告
Verification Report

验证结果 Verification Result(s)

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
1.1	1.4, 2.1, 2.3, 3.1, 3.3, 4.1, 4.4, 5.32, 6.1, 6.4, 7.1, 7.3, 8.1, 8.3, 9.1, 9.3, 10.1, 10.2, 10.4, 10.6, 11.1, 11.2, 11.5, 11.7, 12.1, 12.2, 12.4, 12.6, 13.1, 13.3, 14.1, 14.3, 15.1, 15.3, 16.1, 16.3, 17.1, 17.3, 18.1, 18.3, 19.1, 19.3, 20.1, 20.3, 21.1, 21.3, 22.1, 22.3, 23.1, 23.9, 24.1, 24.2	黑色塑料 Black plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
1.2	4.2, 6.2, 10.3, 11.3, 11.4, 12.3	棕红色硅橡胶 Brown red silicone rubber	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
1.3	2.5, 2.14, 2.18, 4.3, 5.11, 5.33, 6.3, 7.5, 7.14, 15.5, 19.5	黑色软塑料 Black soft plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
1.5	2.8, 2.17, 4.5, 5.9, 5.12, 7.6, 7.16, 15.7, 19.7	半透明塑料 Translucent plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
1.6	4.6, 6.5, 10.5, 11.6, 12.5	金色金属 Golden metal	Pb	OL	/	27674#1	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
1.8	-	蓝色线皮 Blue wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
1.9	-	白色线皮 White wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
1.10	2.35, 4.10, 6.8, 7.32, 8.19, 9.19	黑色线皮 Black wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
1.11	4.11, 6.9, 8.17, 9.17	棕色线皮 Brown wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
1.12	-	灰色线皮 Grey wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
1.13	2.34, 2.37, 4.12, 6.10, 7.31, 7.34, 7.39	银色金属线芯 Silvery metal wire	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
1.14	2.30	白色棉线 White cotton thread	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
2.2	3.2, 7.2, 8.2, 9.2, 10.7, 11.8, 12.7, 13.2, 14.2, 15.2, 16.2, 17.2, 18.2, 19.2, 20.2, 21.2, 22.2, 24.3, 24.4, 24.5	黑色橡胶 Black rubber	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.4	7.4, 8.4, 9.4, 13.4, 15.4, 16.4, 19.4, 20.4, 21.4, 22.4, 23.2	黑色胶 Black glue	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.6	5.8	铜色金属箔 Cupreous metal foil	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
2.7	2.15, 2.16, 5.13, 5.14, 15.6, 19.6, 21.7	有银色镀层的金属 Metal with silvery plating	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
2.9	2.12, 2.19, 2.22	深蓝色塑料 Dark blue plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	IN	/	N.D.		
			Br(PBDEs)	IN	/	N.D.		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.10	2.20, 2.23, 15.9, 19.9, 21.9	银色/浅金色金属 Silvery/light golden metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
2.11	2.21, 5.3, 7.13, 7.23, 8.10, 8.12, 9.10, 9.12, 13.8, 15.11, 19.11, 21.11	银色金属焊锡 Silvery metal soldering tin	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
2.24	-	有粘胶的黑色纸 Black paper with adhesive paste	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.25	1.7, 4.7, 5.15, 7.24	有灰色印字的黑色线皮 Black wire jacket with grey printing	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
2.26	5.16	银色箔 Silvery foil	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.27	5.19, 7.28	透明膜 Transparent film	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.28	7.29	蓝色/银色箔 Blue/silvery foil	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
2.29	2.32, 5.17, 5.21, 7.25, 7.43	银色金属 Silvery metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
2.31	5.18, 5.25, 5.28, 7.26	铜色金属 Cupreous metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
2.33	5.27, 7.30	红色线皮 Red wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
2.36	4.9, 6.7, 7.38	深蓝色线皮 Dark blue wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.38	4.8, 5.26, 5.31, 6.6, 7.41	白色线皮 White wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.39	7.42, 8.23, 9.23	绿色线皮 Green wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
2.40	5.30, 7.36, 8.21, 9.21	橙色线皮 Orange wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.41	7.37	紫色线皮 Purple wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
2.42	5.29, 7.35, 7.40	黄色线皮 Yellow wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
3.4	17.4, 18.4, 23.3	金色金属 Golden metal	Pb	OL	/	29687#1	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
5.1	-	有粘胶的黑色橡胶 Black rubber with adhesive paste	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
5.2	13.9	金色金属 Golden metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
5.4	5.5, 7.9, 7.18, 7.20, 8.7, 9.7, 13.10, 16.10, 20.8, 22.8	灰黑色塑料 Grey black plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
5.6	2.13, 7.10, 7.21, 8.8, 9.8, 13.11, 16.11, 20.9, 22.9	金色/银色金属 Golden/silvery metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
5.7	-	棕黄色胶带 Brown yellow adhesive tape	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
5.10	7.8, 16.6	黑色塑料 Black plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
5.20	-	金色/银色箔 Golden/silvery foil	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
5.22	-	紫色/银色箔 Purple/silvery foil	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
5.23	-	绿色/银色箔 Green/silvery foil	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
5.24	7.33	蓝色线皮 Blue wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
7.7	7.15, 8.6, 8.11, 9.6, 9.11, 16.8, 20.6	有银色镀层的金属 Metal with silvery plating	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	IN	/	N.D.▼		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
7.11	7.17, 14.5, 16.9, 20.7	银色金属 Silvery metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	IN	/	N.D.▼		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
7.12	7.22, 8.9, 9.9, 13.7, 15.10, 16.12, 19.10, 20.10, 21.10	PCB（整体测试） PCB(Tested as a whole)	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	IN	/	N.D.		
			Br(PBDEs)	IN	/	N.D.		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
7.19	-	有银白色镀层的金属 Metal with silvery white plating	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	IN	/	N.D.▼		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
7.27	-	银色/蓝色箔 Silvery/blue foil	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
8.5	9.5, 13.6, 16.5, 20.5, 21.6, 22.5	透明胶 Transparent glue	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
8.13	9.13	透明塑料 Transparent plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
8.14	9.14	有银色镀层的金属 Metal with silvery plating	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
8.15	9.15	黑色线皮 Black wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
8.16	9.16	白色纸 White paper	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
8.18	9.18	铜色金属线芯 Cupreous metal wire core	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
8.20	9.20	棕色/白色线皮 Brown/white wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
8.22	9.22	橙色/白色线皮 Orange/white wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
8.24	9.24	绿色/白色线皮 Green/white wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
8.25	9.25	深蓝色线皮 Dark blue wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
8.26	9.26	深蓝色/白色线皮 Dark blue/white wire jacket	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
10.8	12.8	橙色硅橡胶 Orange silicone rubber	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
13.5	-	有粘胶的黄色纸 Yellow paper with adhesive paste	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
14.4	14.6, 21.8	蓝色塑料 Blue plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
14.7	15.8, 19.8	深蓝色塑料 Dark blue plastic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
14.8	-	白色陶瓷 White ceramic	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
16.7	21.12	亮金色金属 Bright golden metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
21.5	-	有粘胶的米色纸 Beige paper with adhesive paste	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
22.6	-	银色金属 Silvery metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	IN	/	N.D.▼		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
22.7	-	银色金属 Silvery metal	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
22.10	-	黄色固体 Yellow solid	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
22.11	-	FPC（整体测试） FPC(Tested as a whole)	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		
23.4	-	浅蓝色硅橡胶 Light blue silicone rubber	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	BL	/	/		
			Br(PBDEs)	BL	/	/		
			DBP	N/A	BL	/		
			BBP	N/A	BL	/		
			DEHP	N/A	BL	/		
			DIBP	N/A	BL	/		

验证报告
Verification Report

CTI 样品 ID CTI Sample ID	同材质 ID Same material ID	样品描述 Sample Description	测试项目 Tested Items	XRF 扫描结果 XRF Screening Test (mg/kg)	邻苯二甲酸酯筛选结果 Phthalates Screening Test	化学测试结果 Chemical Test (mg/kg)	结论 Conclusion	样品提交/再次提交日期 Sample Received/ Resubmitted Date
23.5	23.7	有银色镀层的金属 Metal with silvery plating	Pb	OL	/	24382#1	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		
23.6	23.8	有银色镀层的金属 Metal with silvery plating	Pb	BL	/	/	符合 PASS	2026.03.11 Mar. 11, 2026
			Cd	BL	/	/		
			Hg	BL	/	/		
			Cr(Cr(VI))	BL	/	/		
			Br(PBBs)	N/A	/	/		
			Br(PBDEs)	N/A	/	/		
			DBP	N/A	/	/		
			BBP	N/A	/	/		
			DEHP	N/A	/	/		
			DIBP	N/A	/	/		

验证报告
Verification Report

备注 Remark:

- N.D. = 未检出(小于方法检出限或报告限或定量限) Not Detected (<MDL or RL or LOQ)
- MDL = Method Detection Limit
- mg/kg = ppm = 百万分之一 parts per million
- 1000 mg/kg = 0.1%
- / = 未检测 Not tested
- IN = 不确定，需要进一步化学测试确认 Inconclusive, need further chemical test
- N/A = 不适用 Not applicable
- BL = 低于筛选限值 Below limit
- OL = 高于筛选限值，需进一步化学测试确认 Further chemical test will be conducted while the result is over limit
- RL=Report Limit
- ▼六价铬浓度小于 0.10 μg/cm^2, 样品未检出六价铬。由于未获知样品的存储条件和生产日期，样品的六价铬测试结果仅能代表测试时样品含六价铬的状态。The sample is negative for Cr(VI) − The Cr(VI) concentration is below 0.10μg/cm^2. The coating is considered a non-Cr(VI) based coating. Information on storage conditions and production date of the tested sample is unavailable and thus Cr(V) results represent status of the sample at the time of testing.
- 对于多溴联苯（PBBs）和多溴二苯醚（PBDEs），XRF 筛选时其结果显示的是总溴含量；对于六价铬，XRF 筛选时其结果显示的是总铬含量。When conducting the test for PBBs&PBDEs, XRF was introduced to screen Br Exclusively; When conducting the test for Hexavalent Chromium, XRF was introduced to screen Chromium exclusively.
- #1 根据客户声明，样品涉及欧盟 RoHS 指令 2011/65/EU 豁免项第 6(c)条：铜合金中的铅含量不应该超过 4%（Wt）。According to the client's statement, the material of the sample(s) fall into exemption items 6(c) according to EU Directive 2011/65/EU: Copper alloy containing up to 4 % lead by weight.
- 豁免清单请见官网 https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX:32011L0065
  Exemption list please see the official website https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX:32011L0065
- 根据客户声明，“同材质 ID”列样品与“CTI 样品 ID”列样品为同材质。
  According to the client's statement, the samples in the column " Same material ID" and the column "CTI Sample ID" are same material.

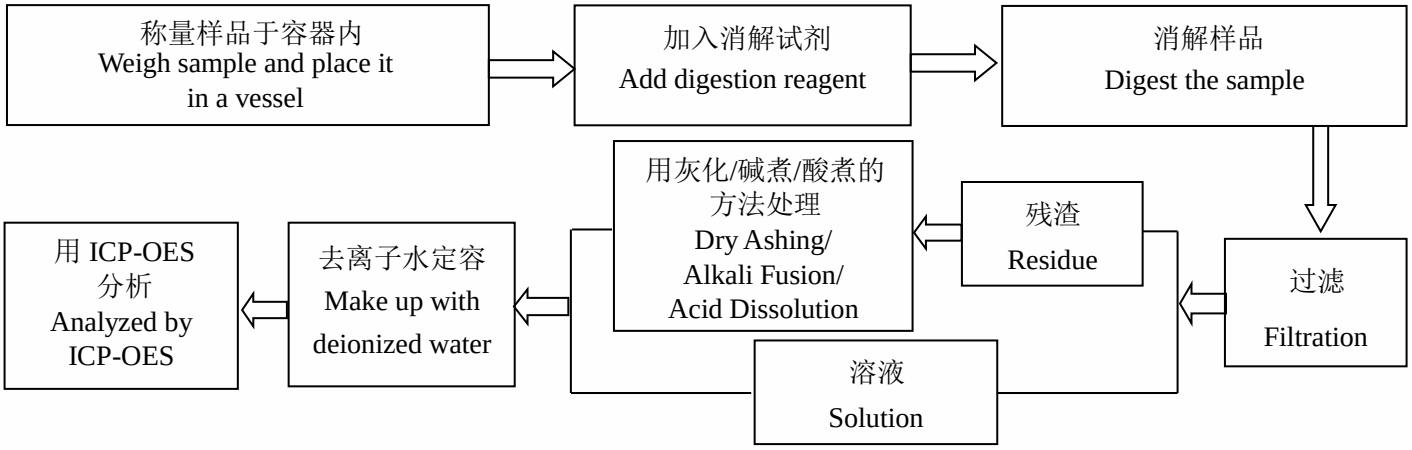
注释 Note:

- 本报告中的数据结果供科研、教学、企业内部质量控制、企业产品研发等目的用。
  The testing data and result(s) in this report is(are) just for scientific research, education, internal quality control and product development etc.

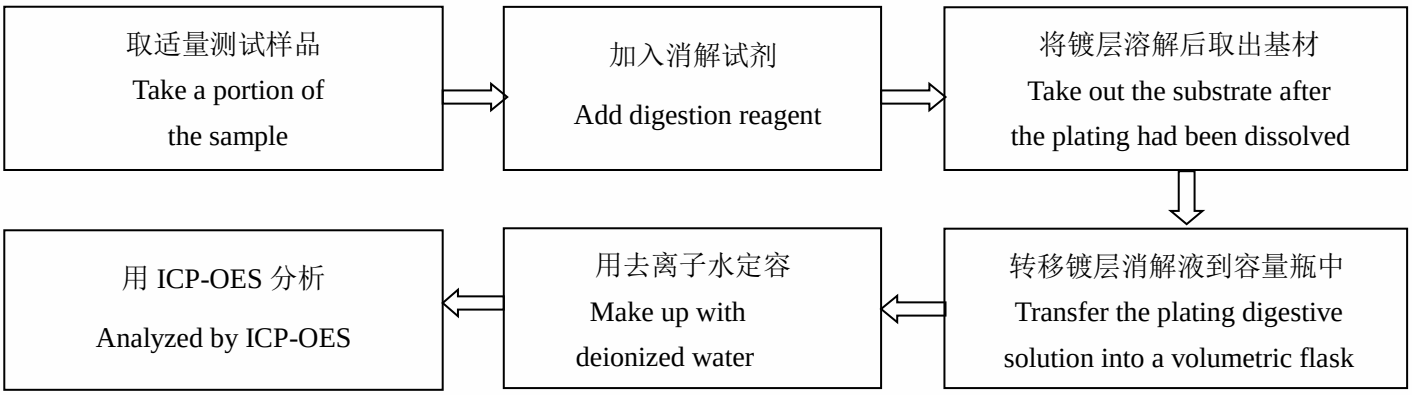
检测流程 Test Process

1. 铅 Lead (Pb)，镉 Cadmium (Cd)

(1) IEC 62321-5:2013

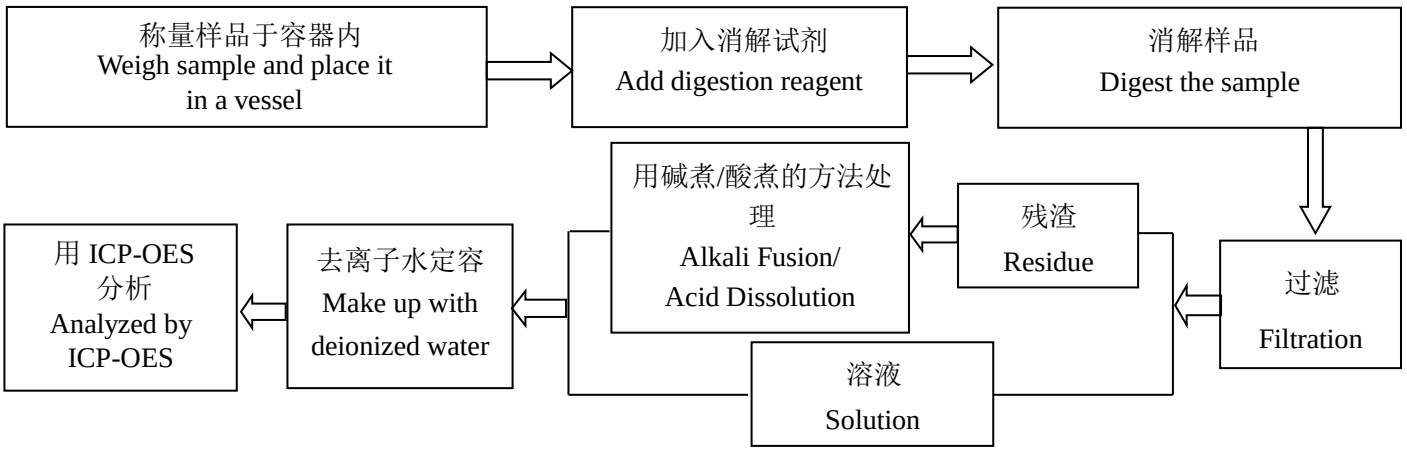


(2) 参考 Refer to IEC 62321-5:2013

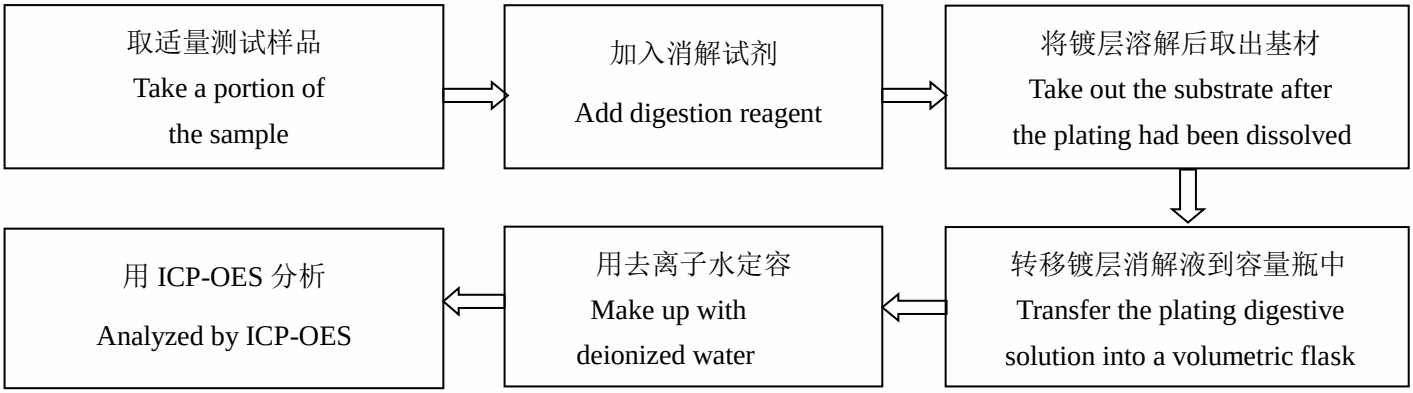


2. 汞 Mercury(Hg)

(1) IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

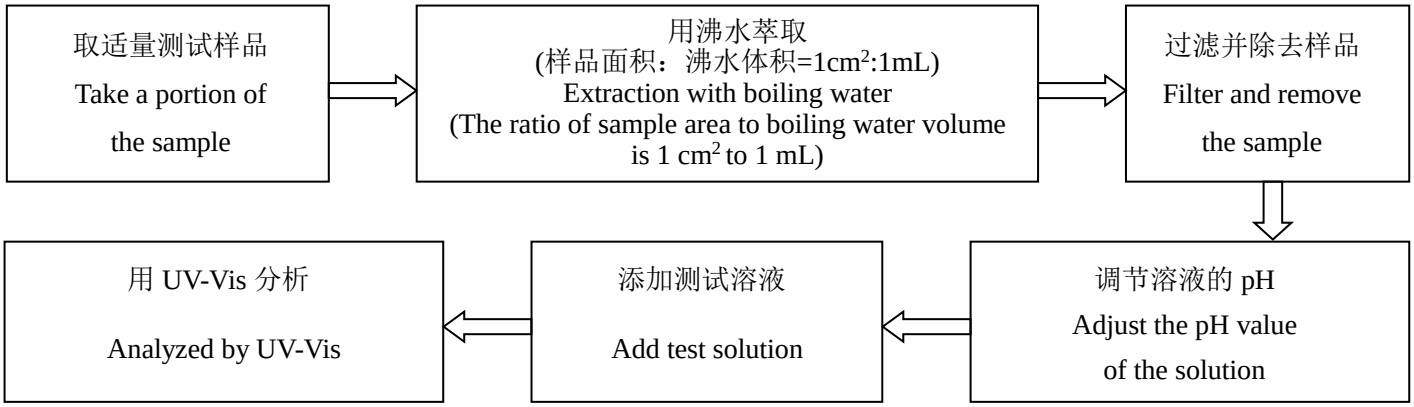


(2) 参考 Refer to IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 CSV

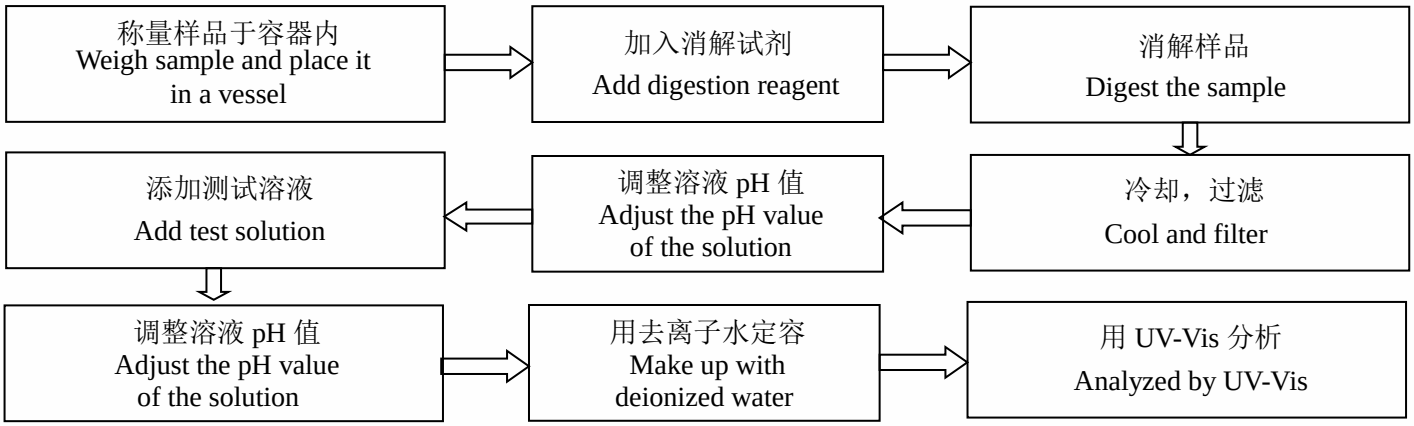


3. 六价铬 Hexavalent Chromium (Cr(VI))

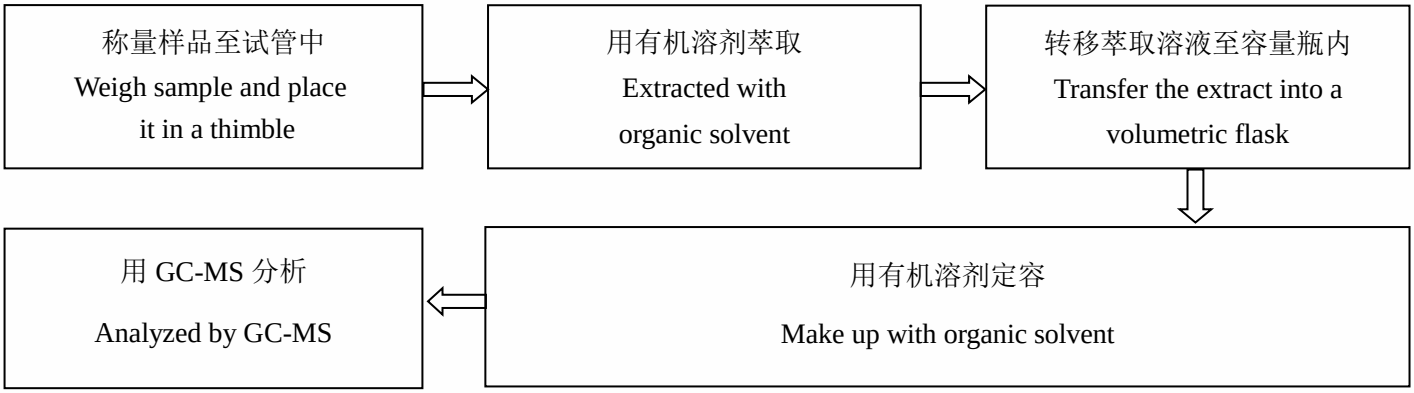
(1) IEC 62321-7-1:2015



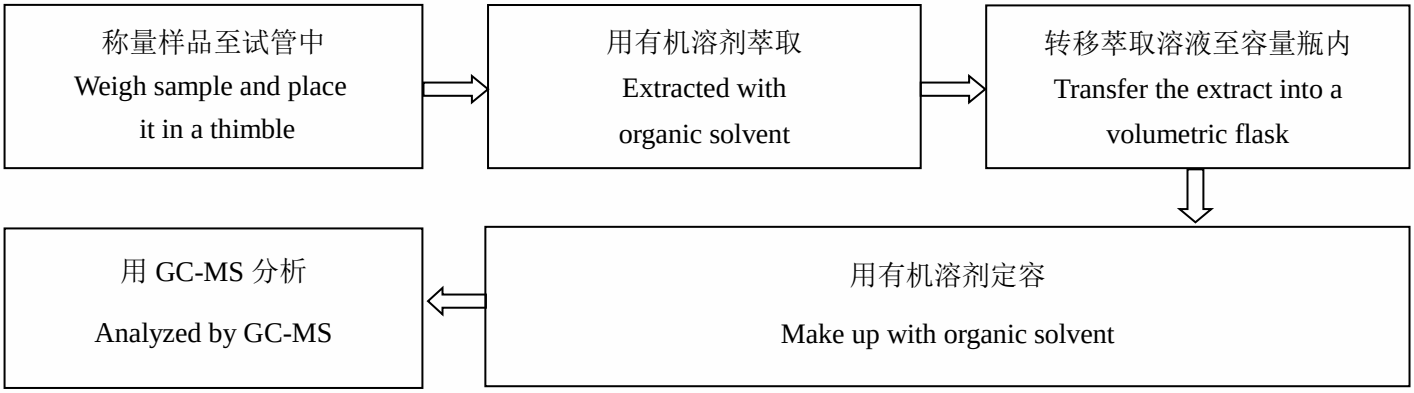
(2) IEC62321-7-2:2017



4. 多溴联苯 Polybrominated Biphenyls (PBBs), 多溴二苯醚 Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs)



5. 邻苯二甲酸酯 Phthalates(DBP, BBP, DEHP, DIBP)



验证报告
Verification Report

样品图片 Photo(s) of the sample(s)

成品 Final Product 1.1





1.2 1.3





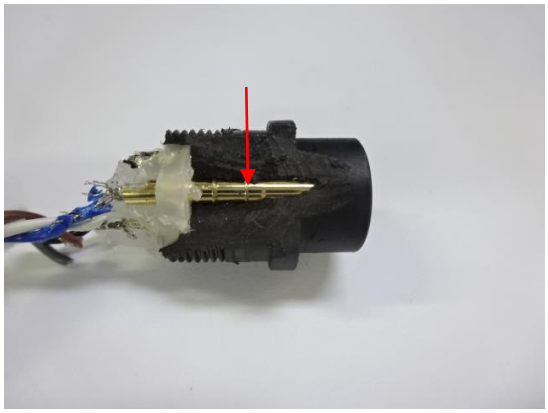
1.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ） 1.5





验证报告
Verification Report

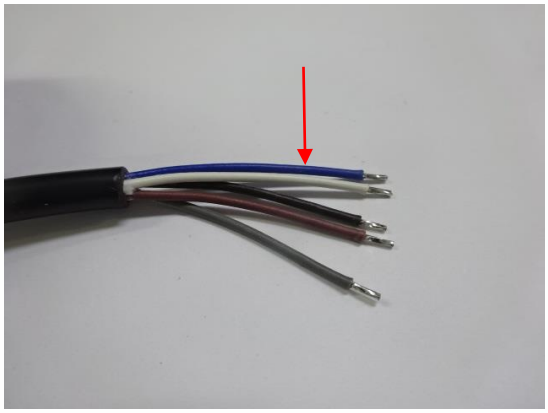
1.6



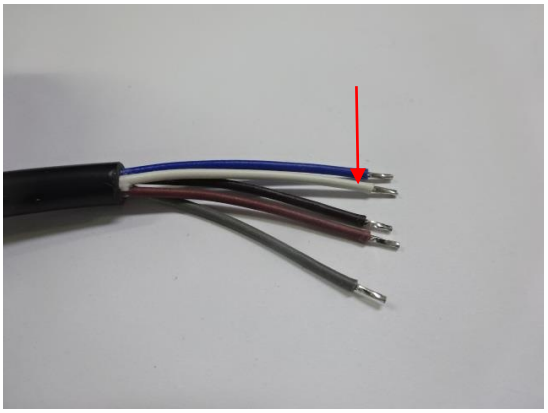
1.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



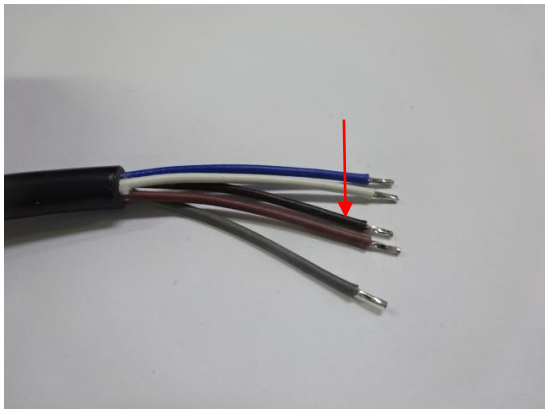
1.8



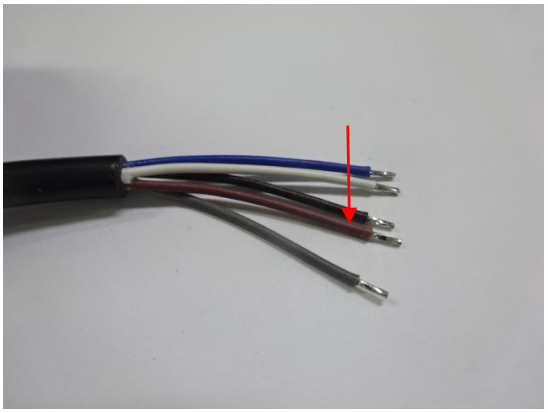
1.9



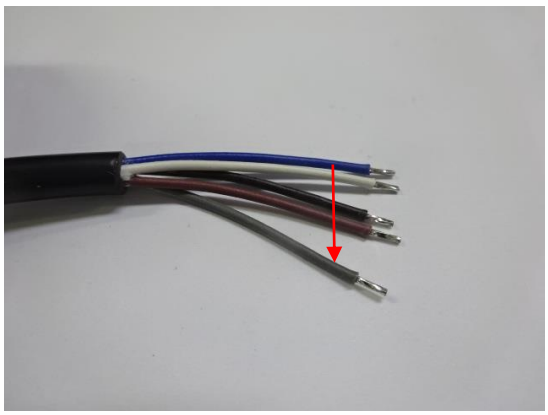
1.10



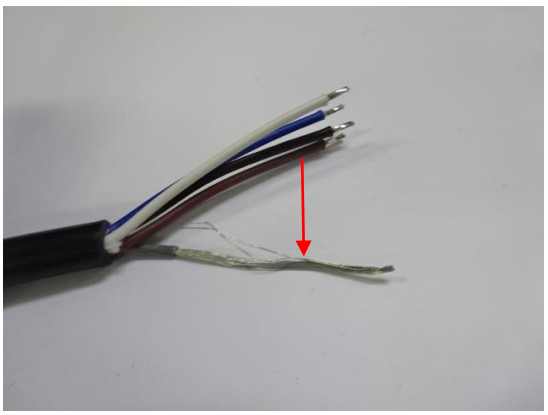
1.11



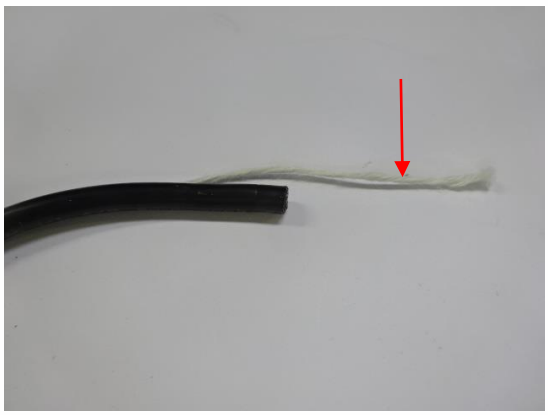
1.12



1.13



1.14



2.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



2.2



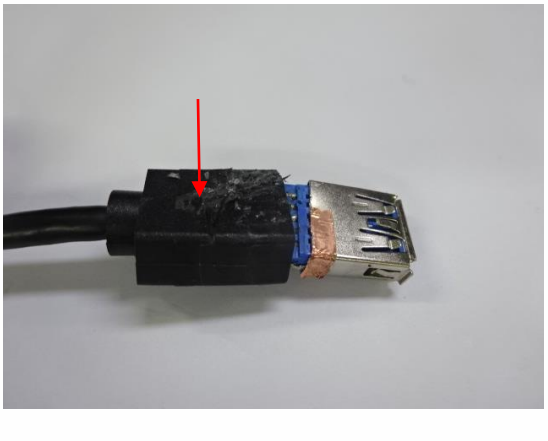
2.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



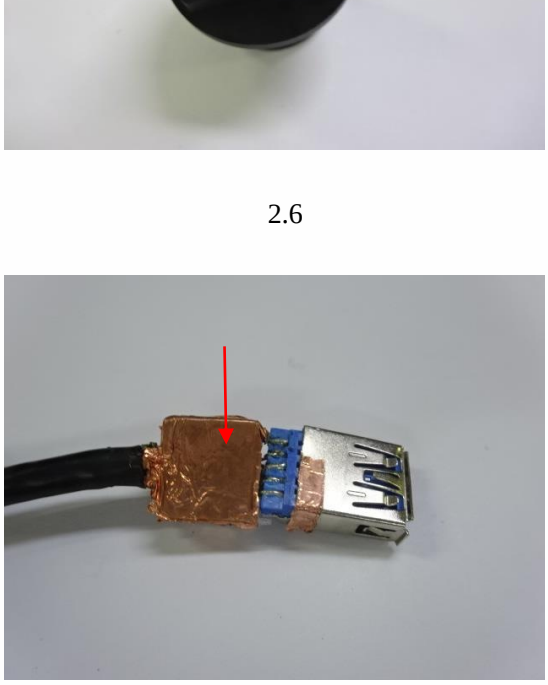
2.4



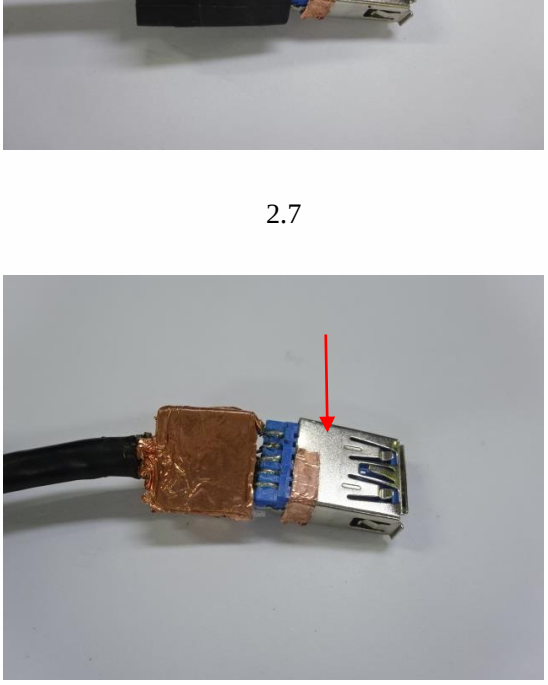
2.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



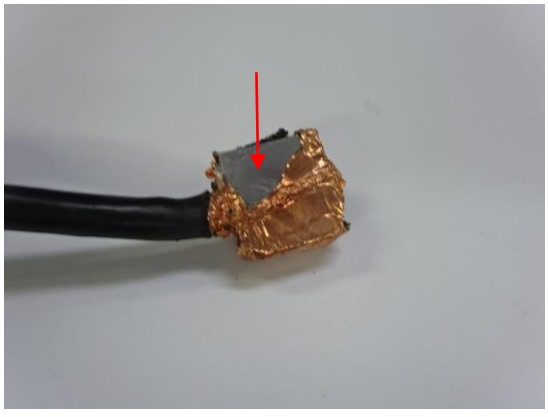
2.6



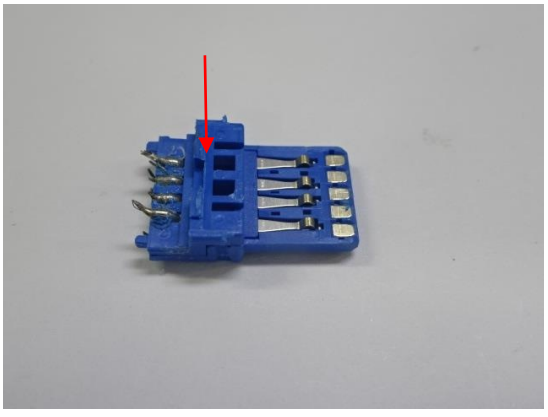
2.7



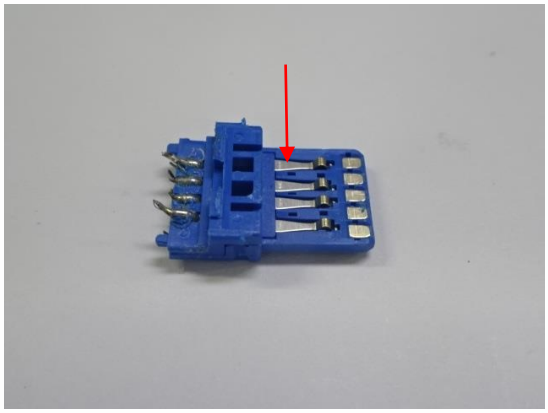
2.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



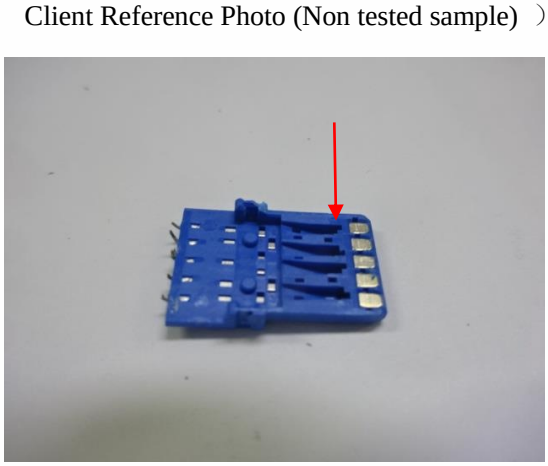
2.9



2.10



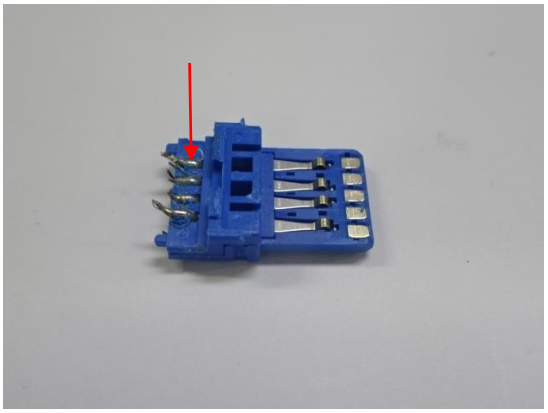
2.12（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



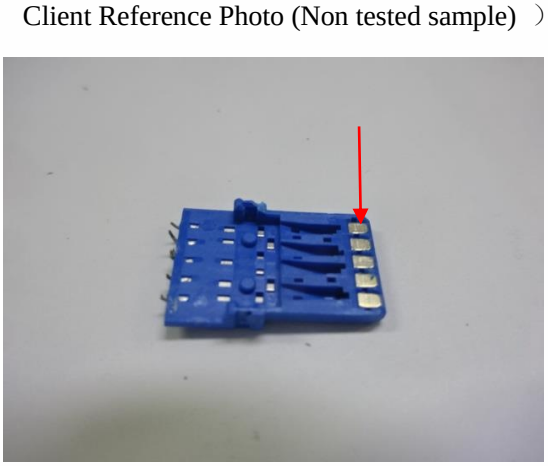
2.14（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



2.11



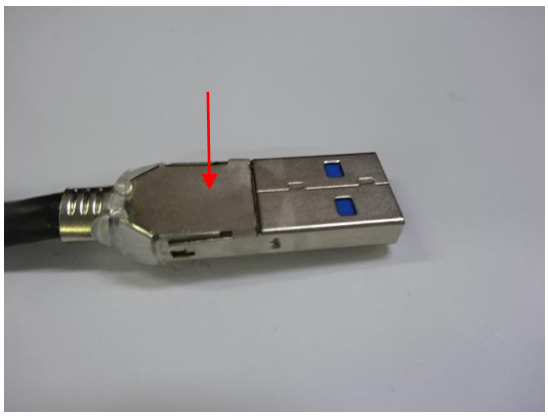
2.13（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



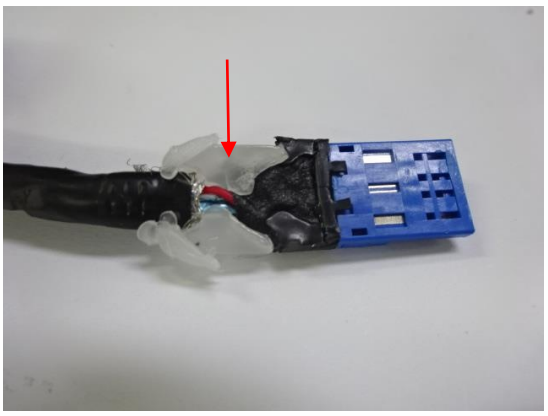
2.15（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



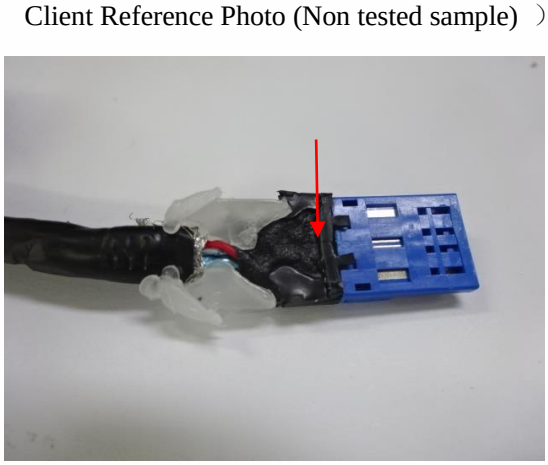
2.16（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



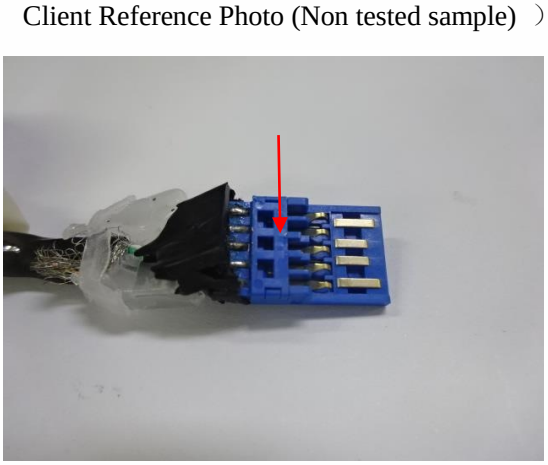
2.17（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



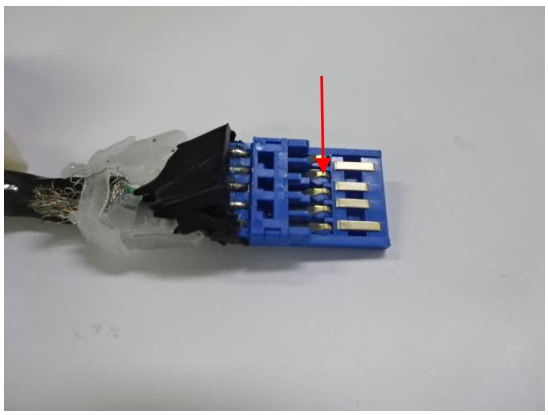
2.18（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



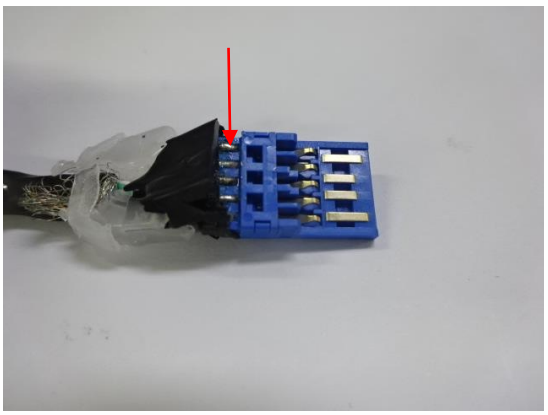
2.19（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



2.20（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

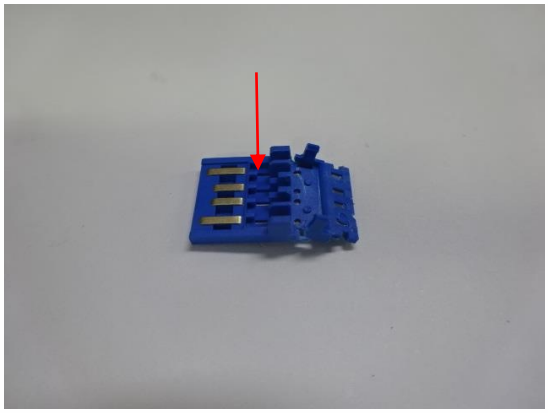


2.21（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

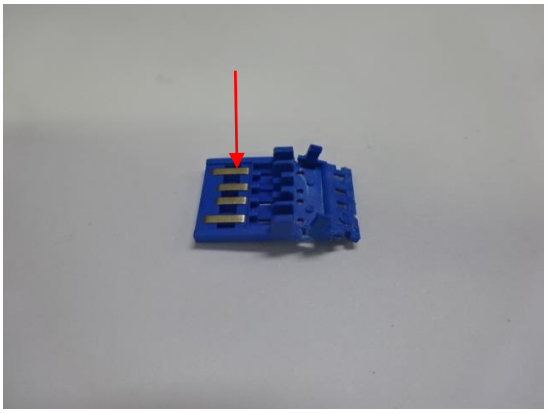


验证报告
Verification Report

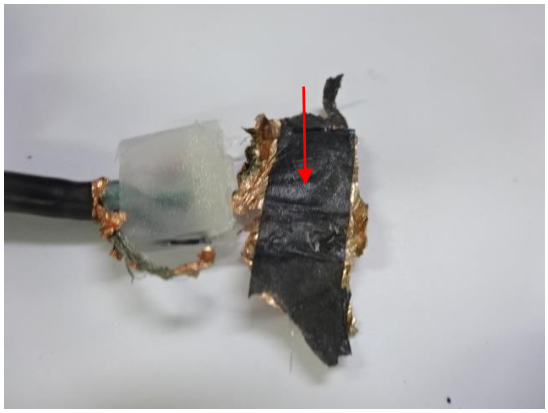
2.22（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



2.23（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



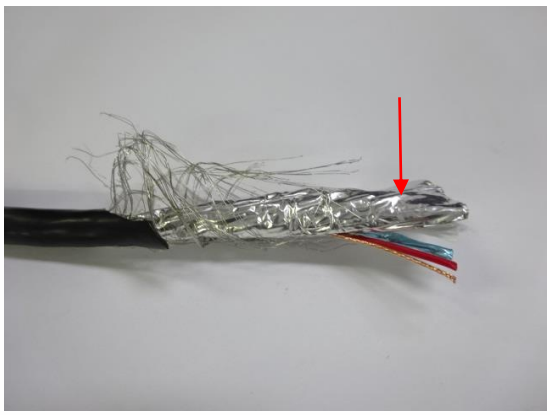
2.24



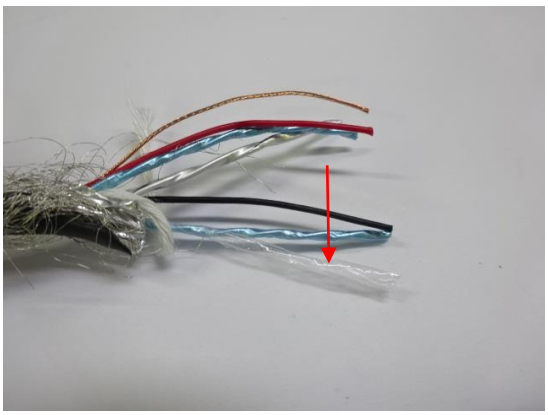
2.25



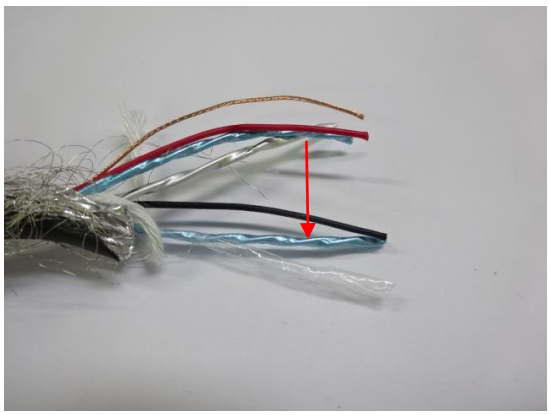
2.26



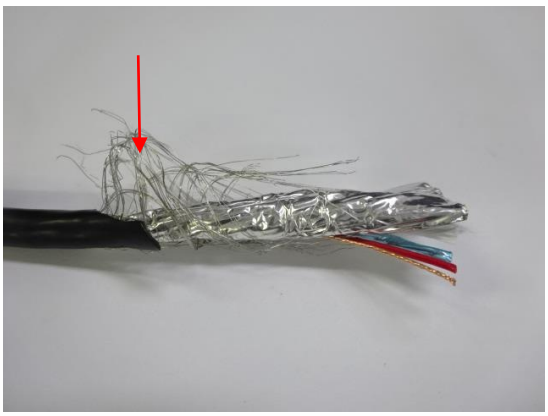
2.27



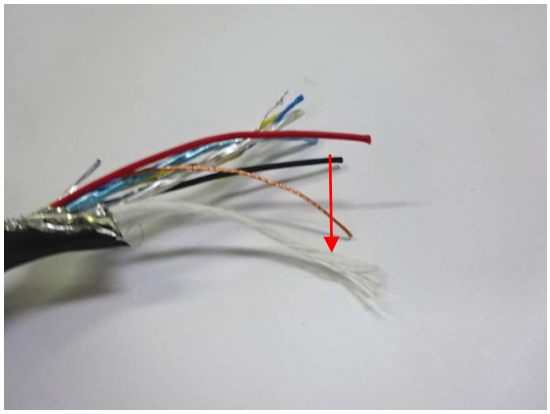
2.28



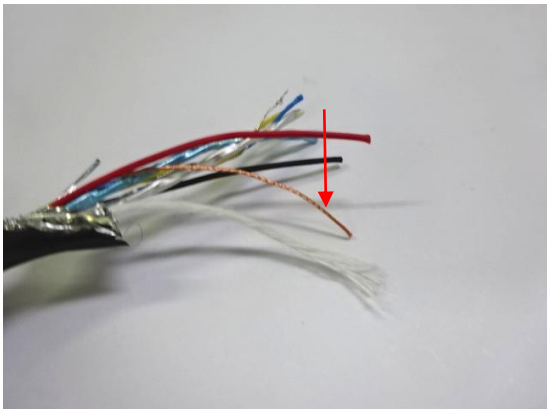
2.29



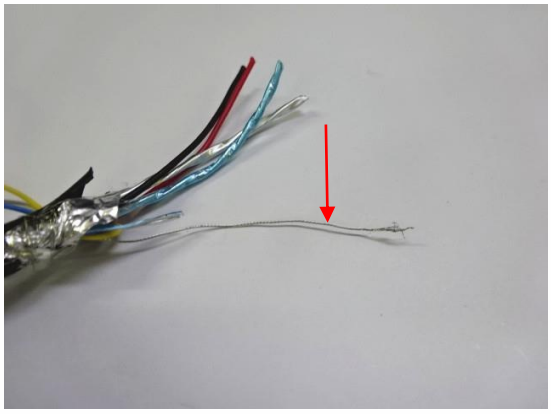
2.30（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



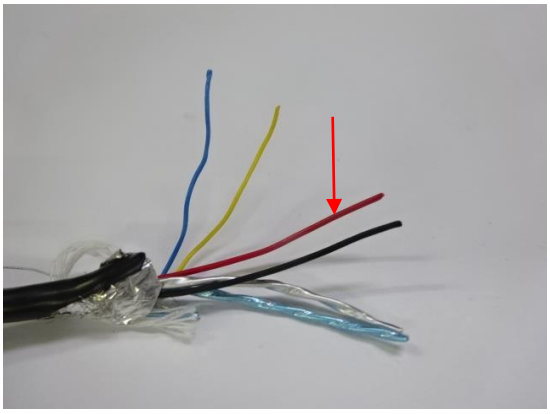
2.31



2.32（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

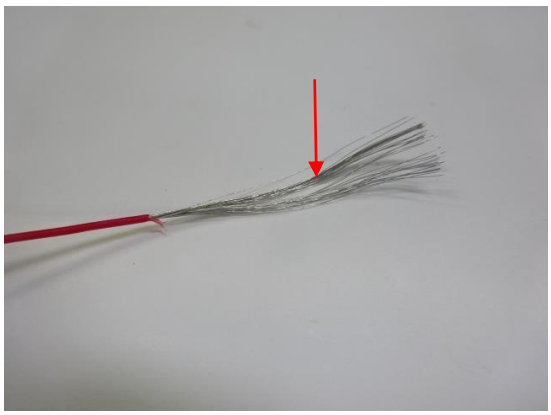


2.33

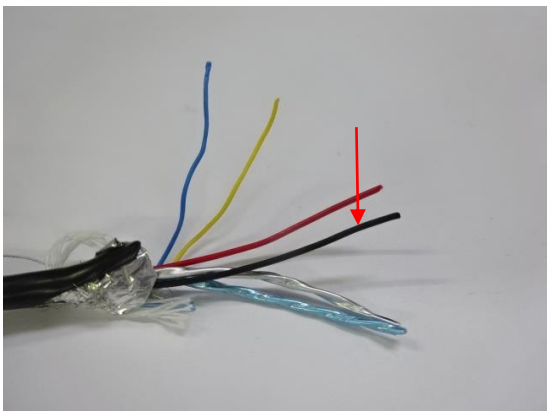


验证报告
Verification Report

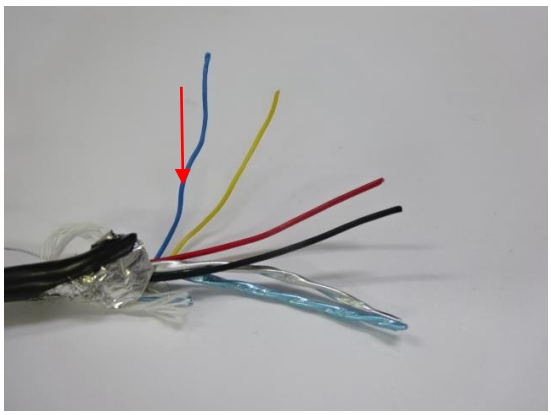
2.34（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



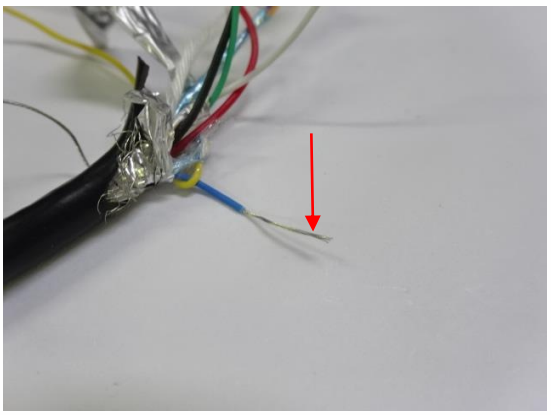
2.35（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



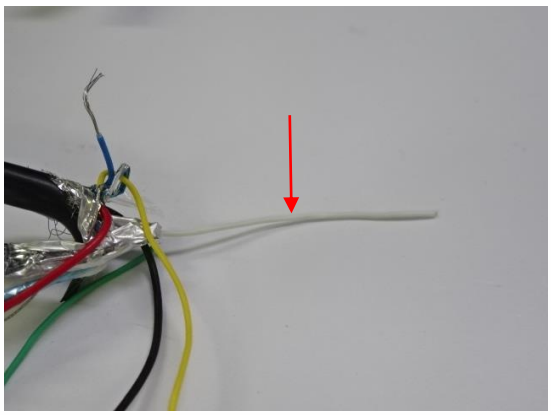
2.36



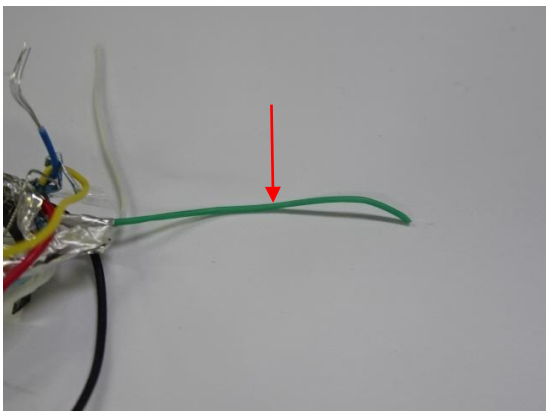
2.37（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



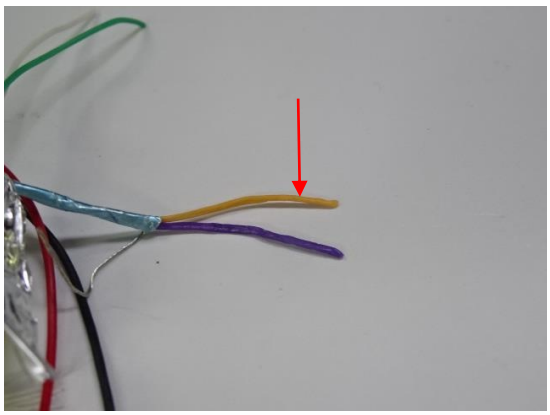
2.38



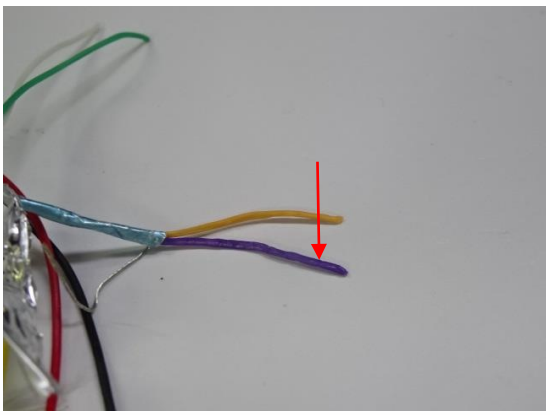
2.39



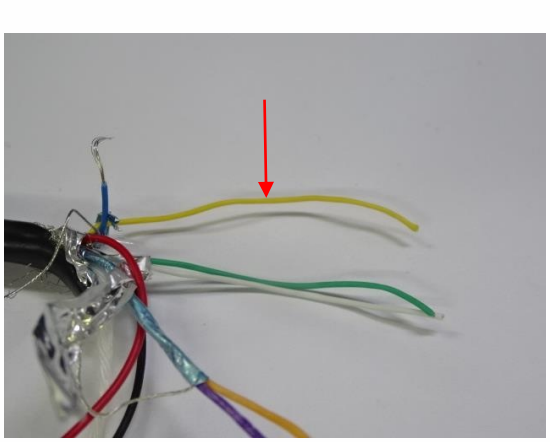
2.40



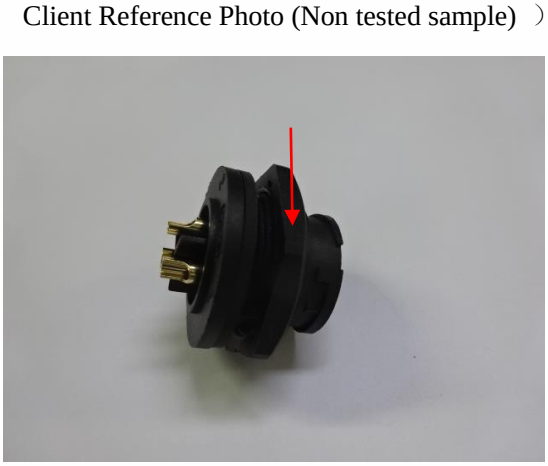
2.41



2.42



3.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



3.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



3.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

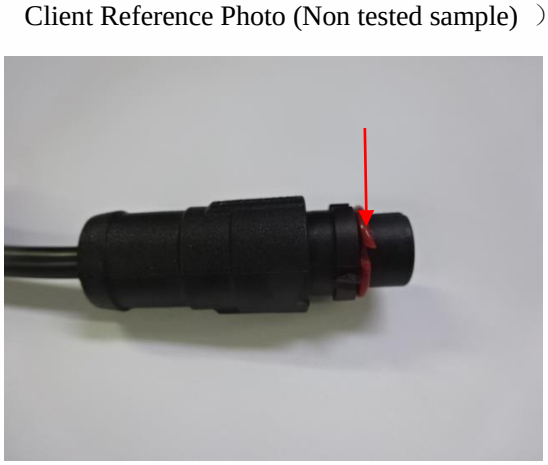
3.4

4.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

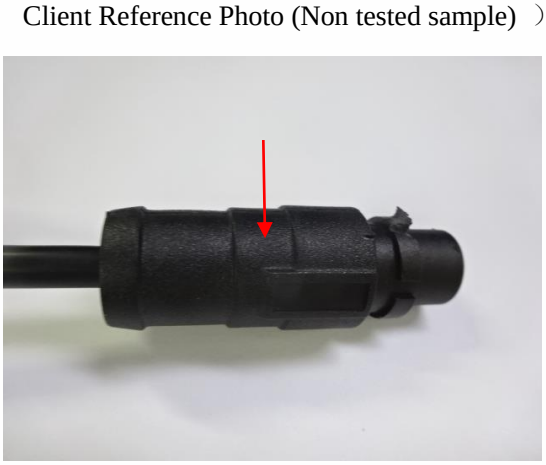




4.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



4.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



4.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



4.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



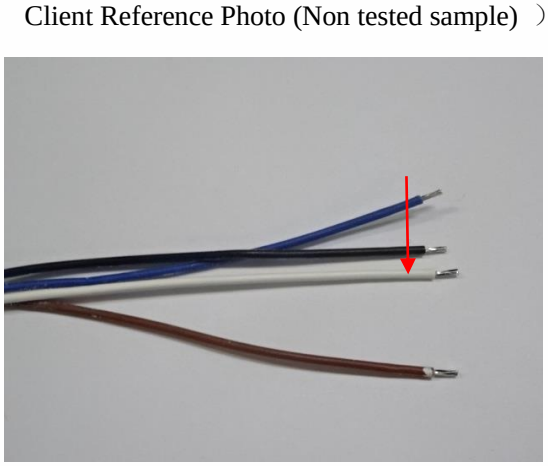
4.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



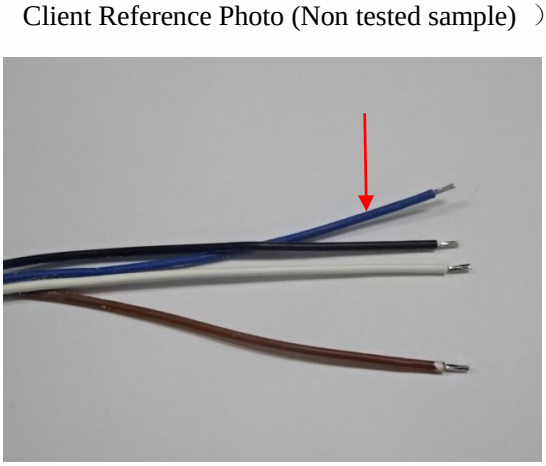
4.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



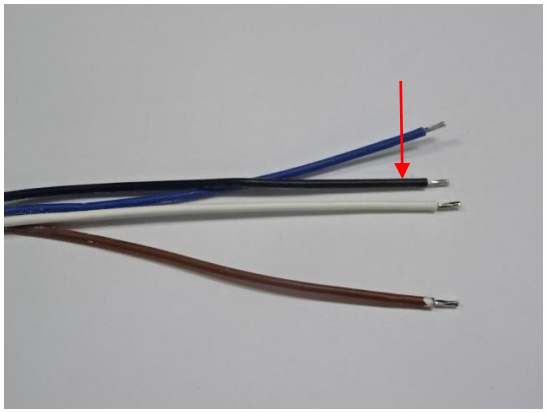
4.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



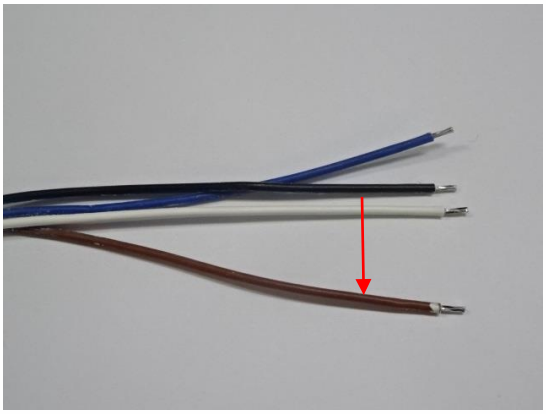
4.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



4.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

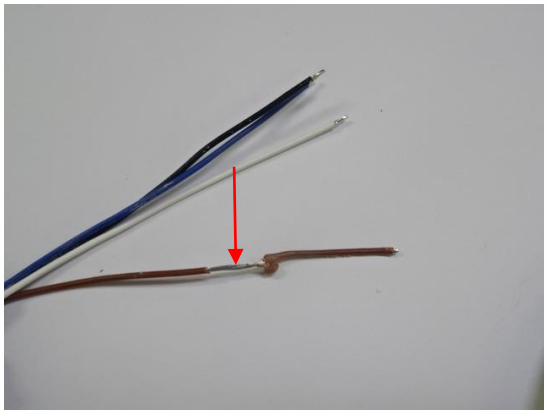


4.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

4.12（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



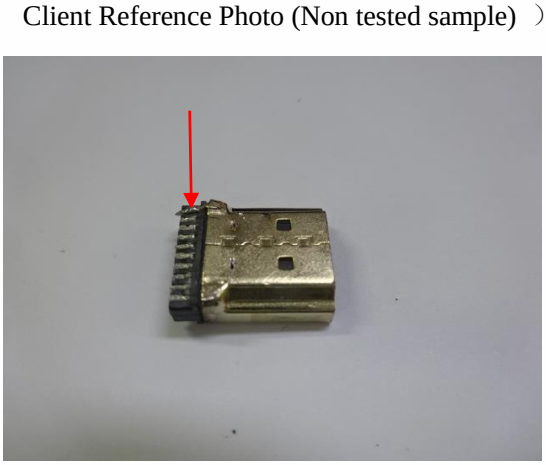
5.1



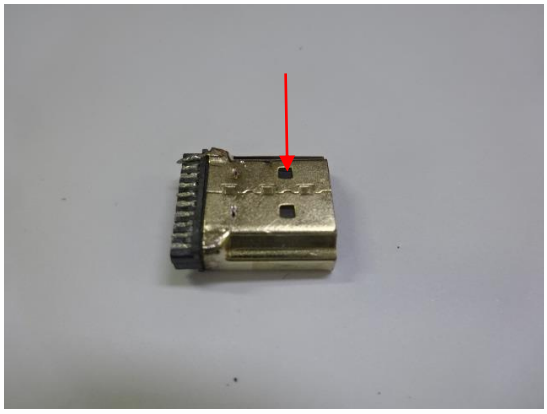
5.2



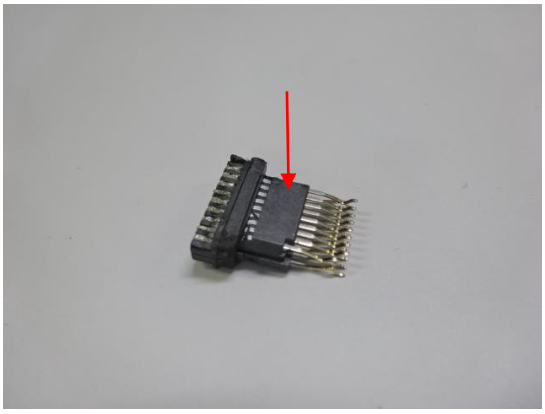
5.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



5.4

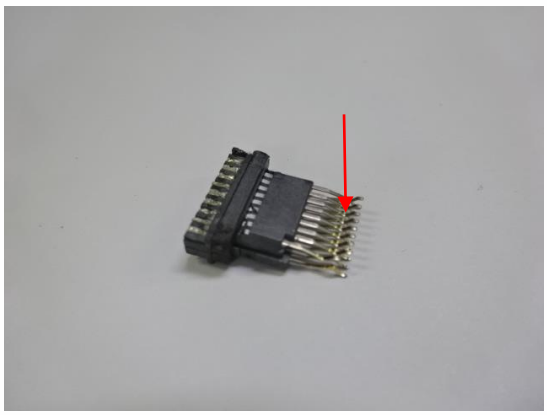


5.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

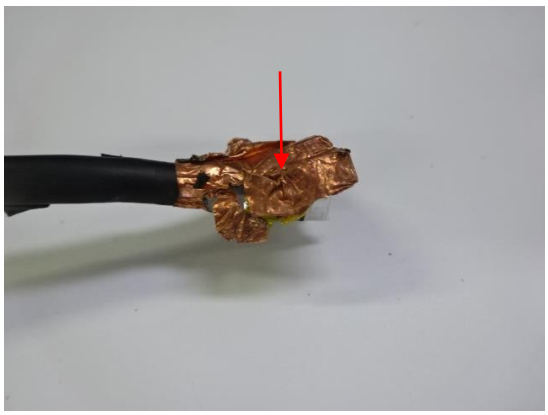


验证报告
Verification Report

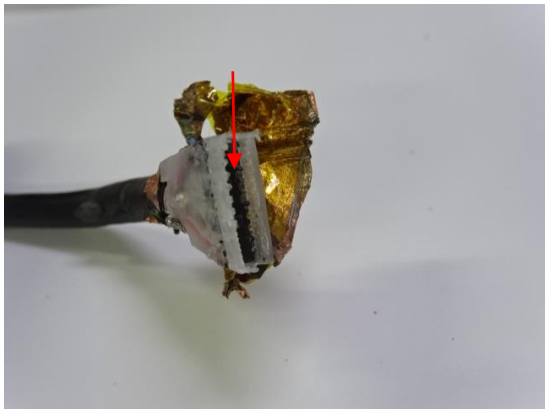
5.6



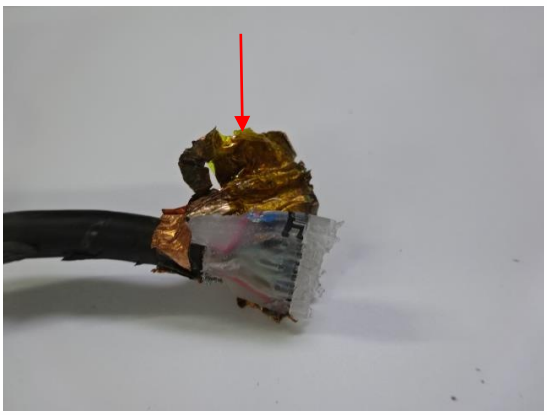
5.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



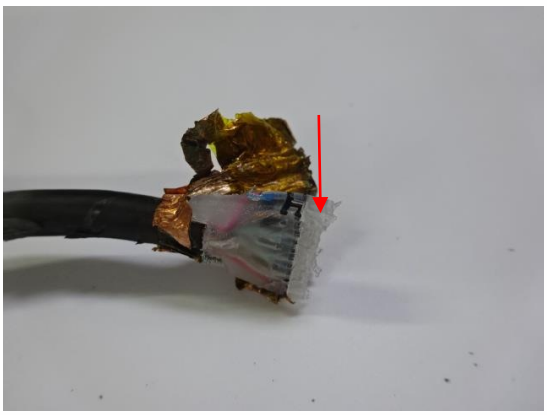
5.10



5.7



5.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



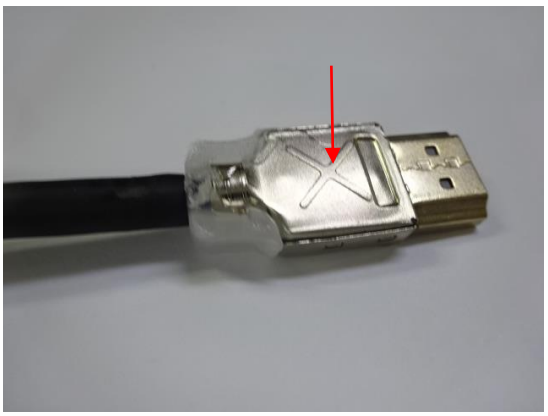
5.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



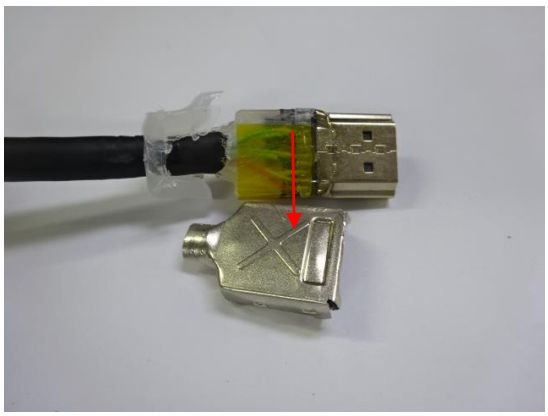
5.12（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



5.13（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



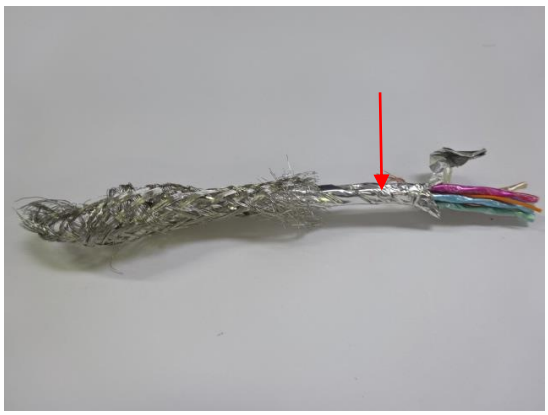
5.14（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



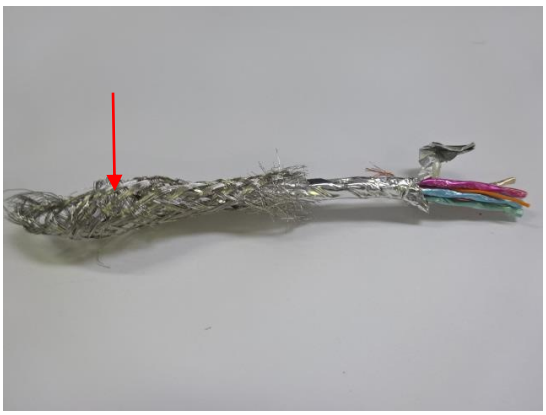
5.15（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



5.16（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



5.17（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

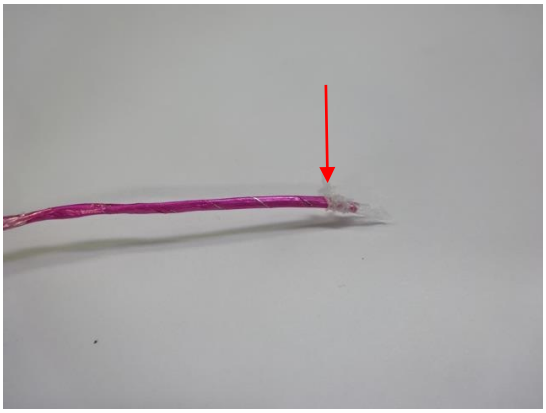


验证报告
Verification Report

5.18（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



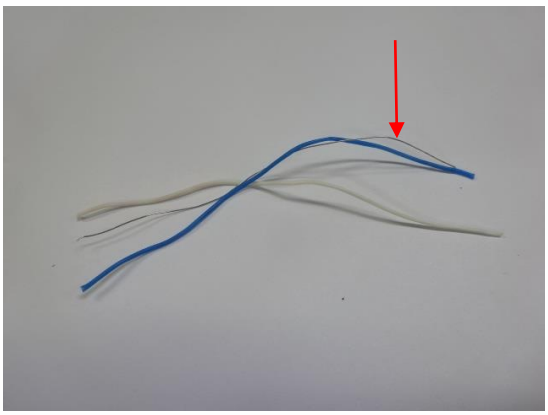
5.19（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



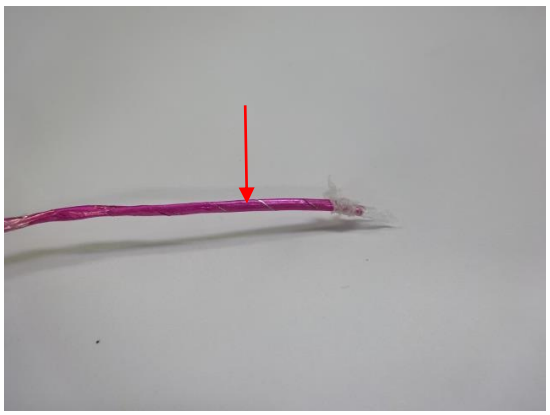
5.20



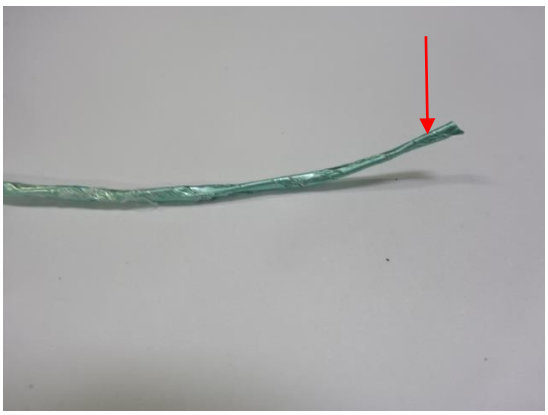
5.21（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



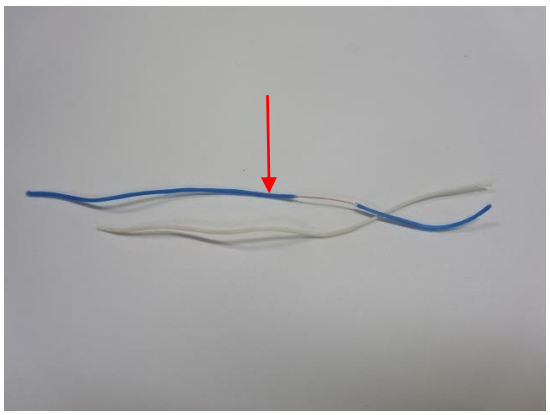
5.22



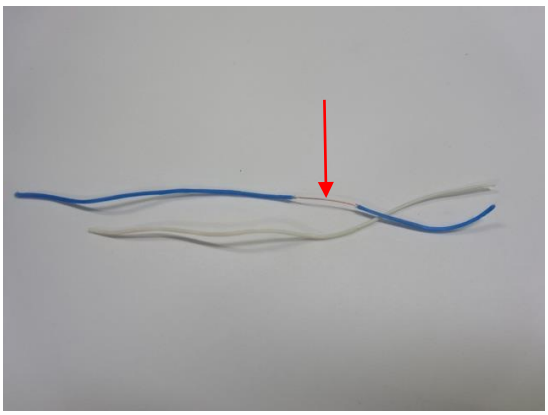
5.23



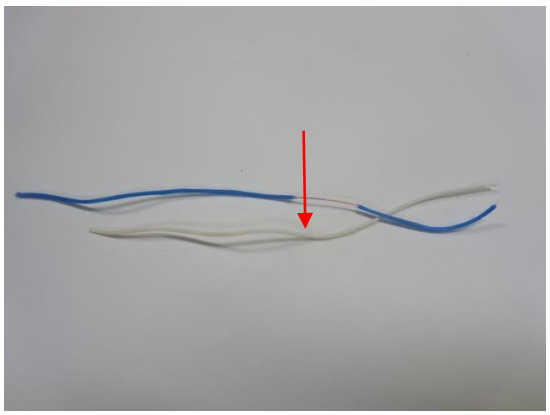
5.24



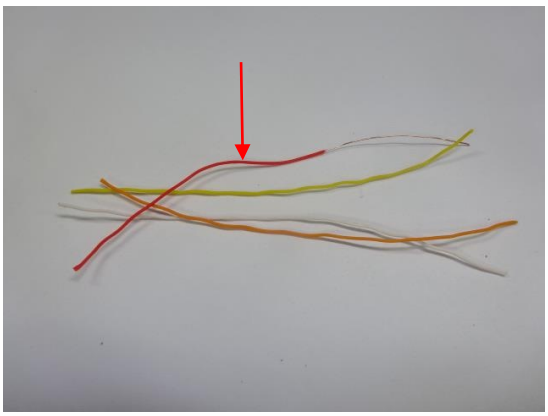
5.25（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



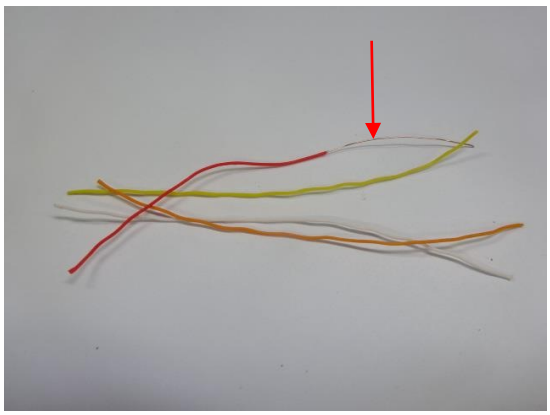
5.26（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



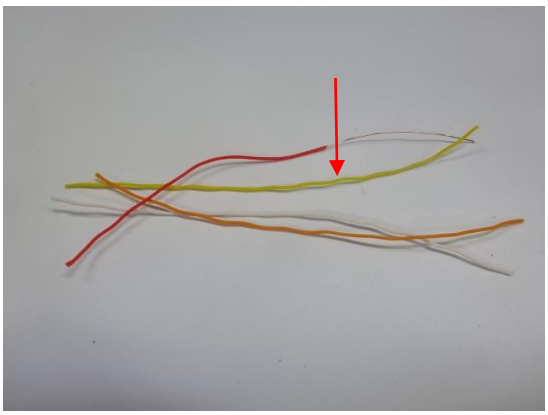
5.27（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



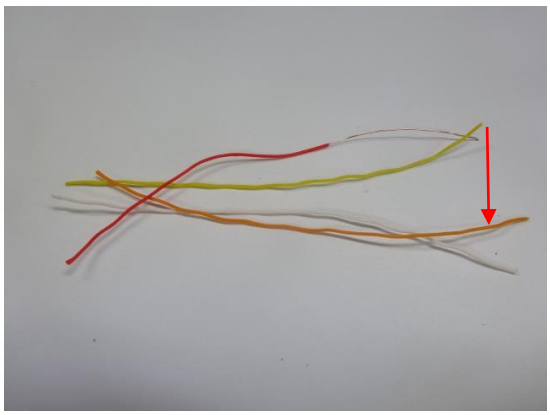
5.28（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



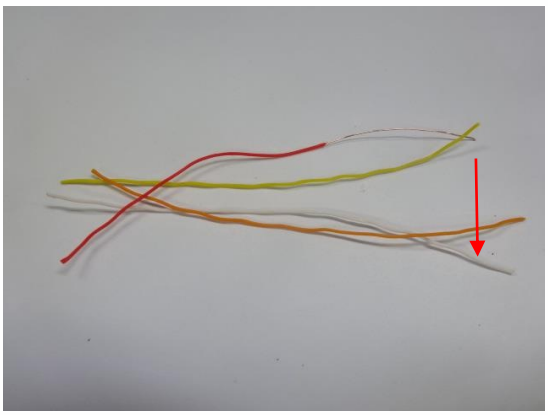
5.29（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



5.30（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



5.31（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



5.32（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



5.33（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



6.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



6.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

6.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



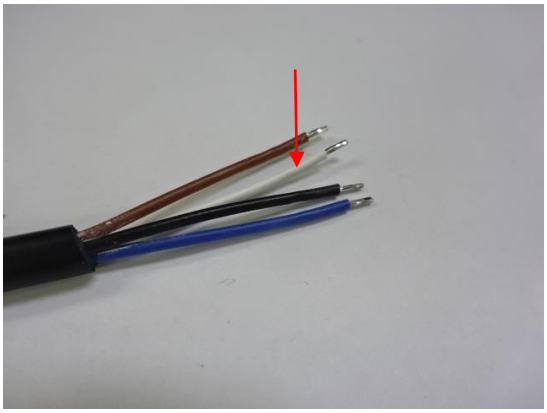
6.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



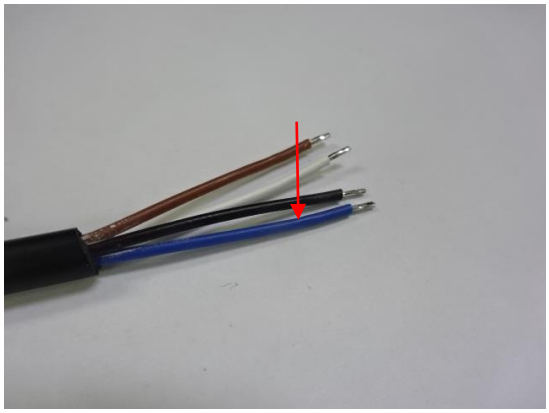
6.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



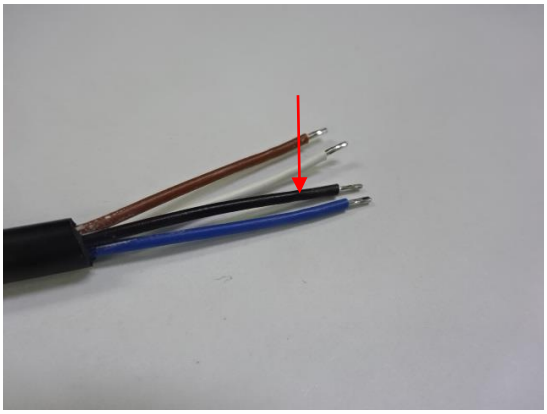
6.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



6.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

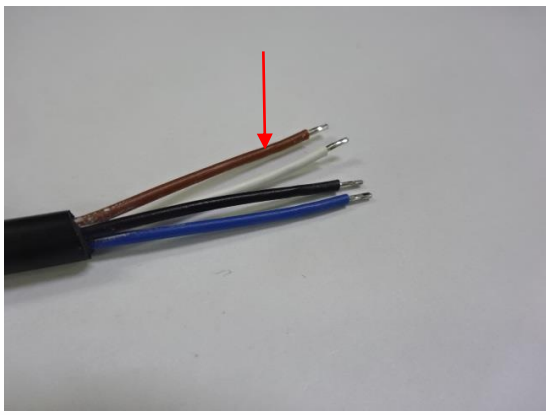


6.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

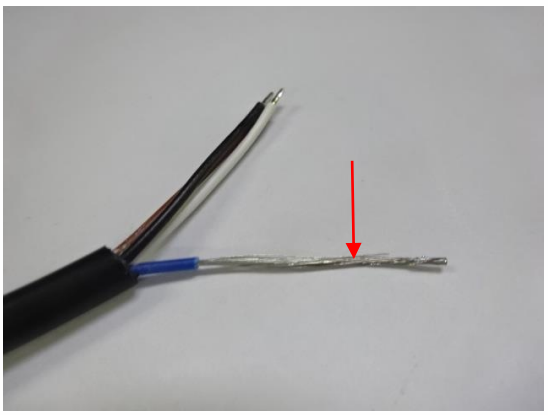


验证报告
Verification Report

6.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



6.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

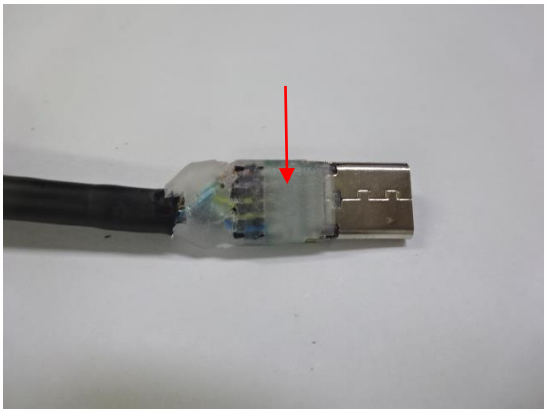


验证报告
Verification Report

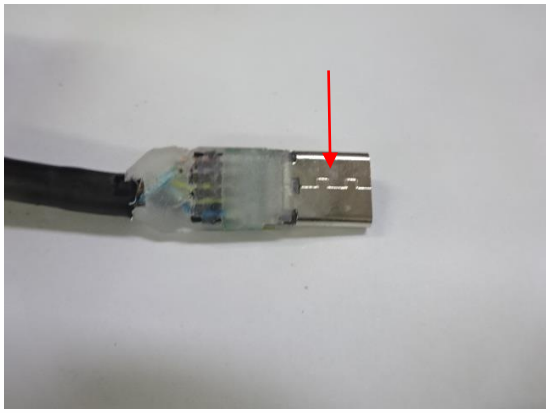
7.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



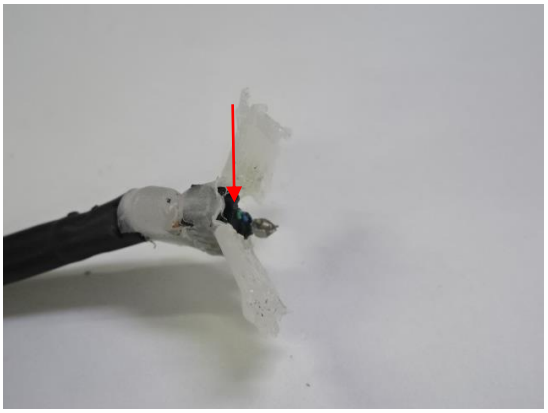
7.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



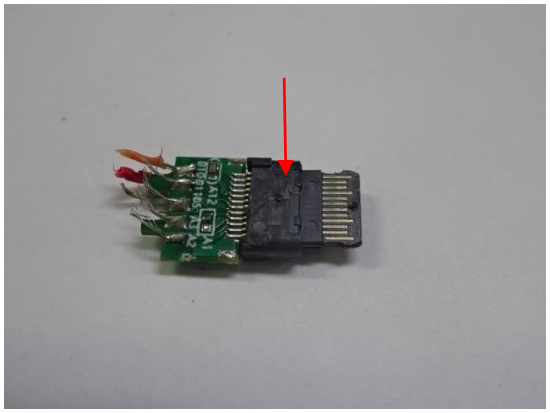
7.7



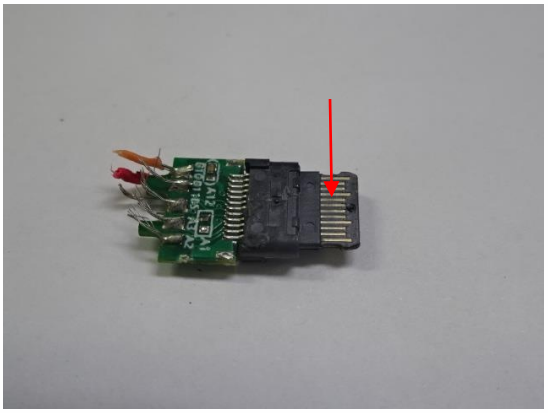
7.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

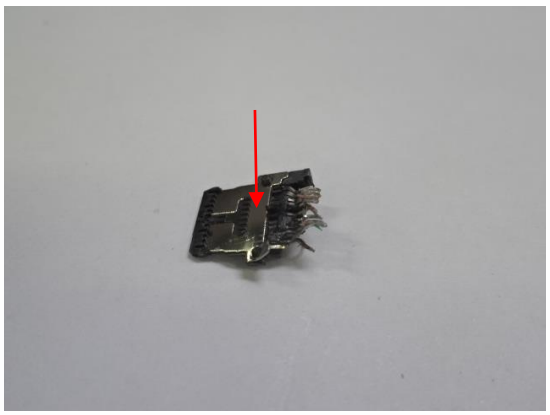


7.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

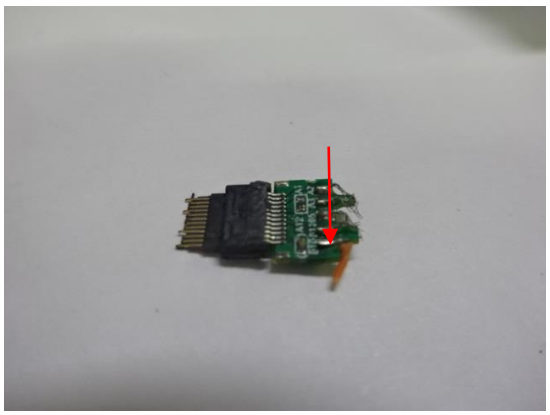


验证报告
Verification Report

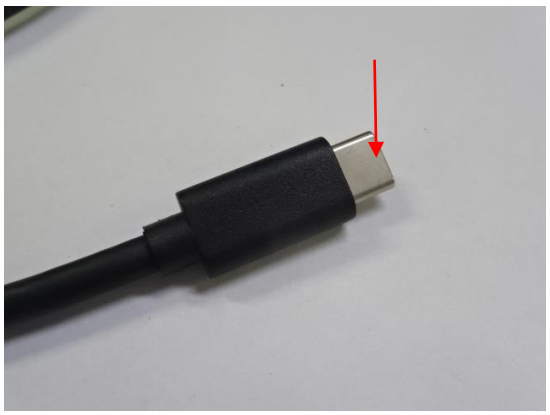
7.11



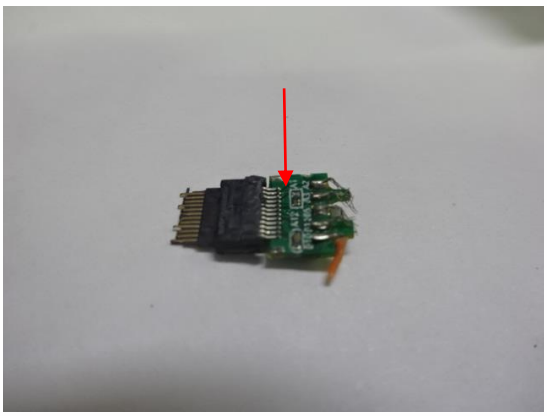
7.13（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



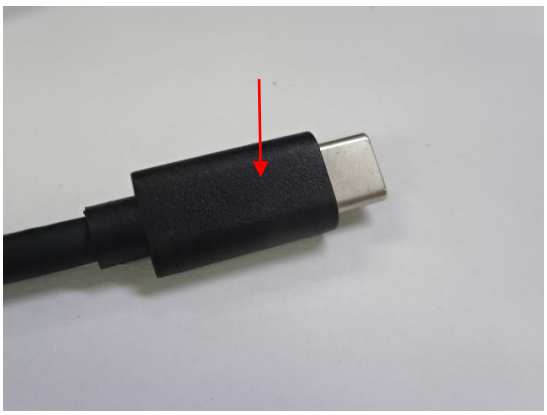
7.15（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



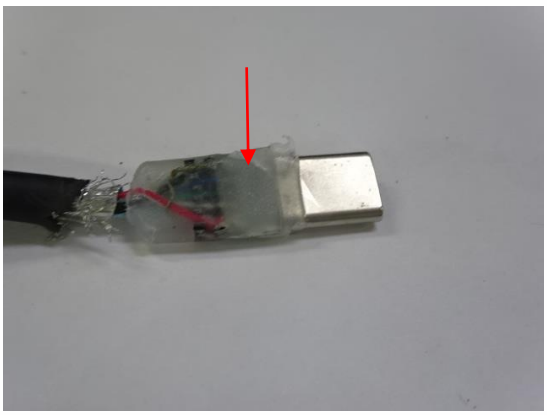
7.12



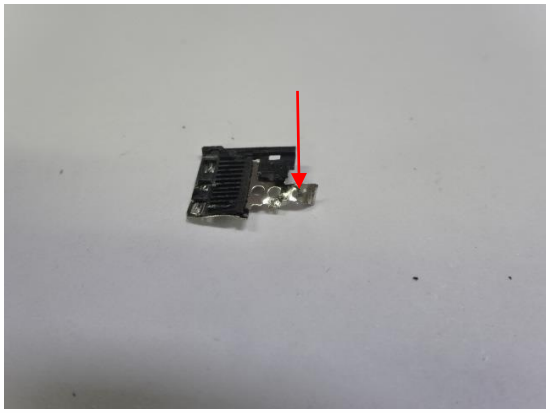
7.14（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



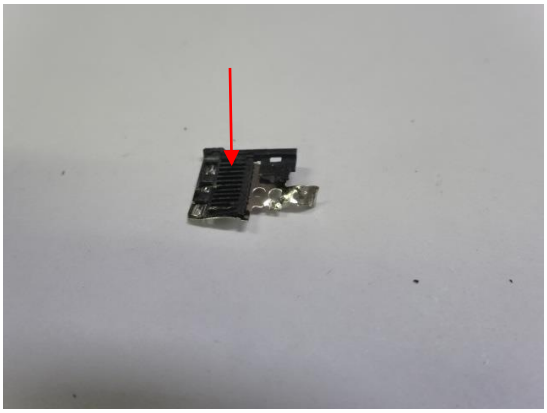
7.16（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.17（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



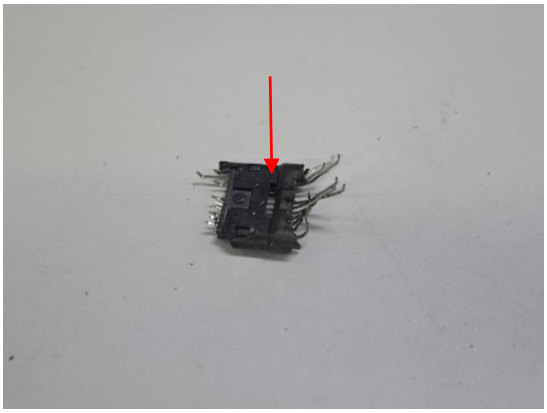
7.18（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



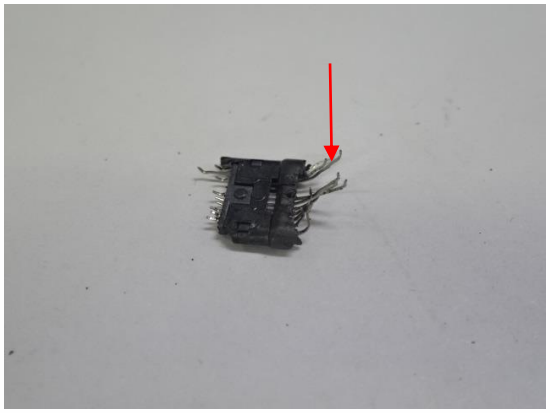
7.19



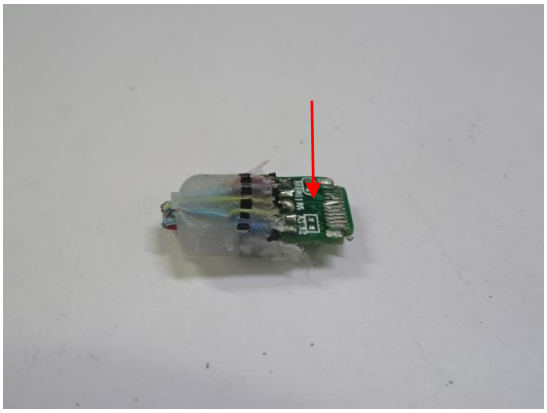
7.20（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.21（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

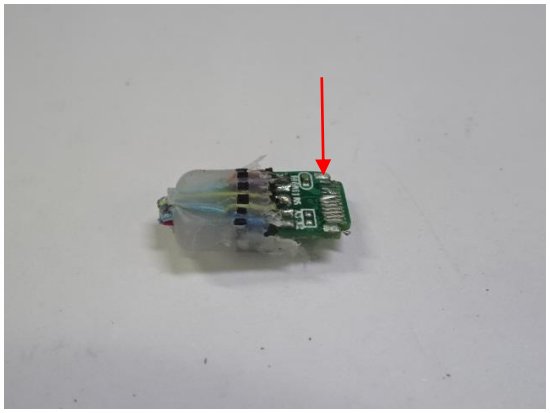


7.22（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

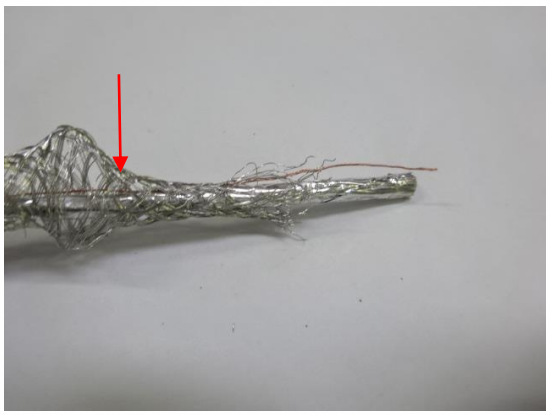
7.23（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



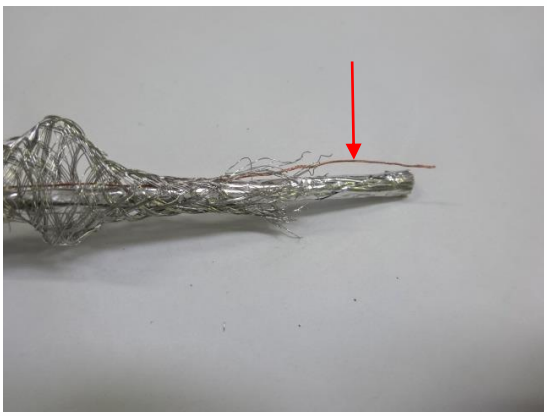
7.24（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



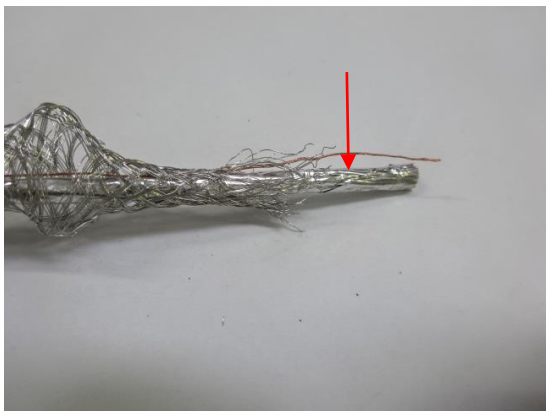
7.25（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



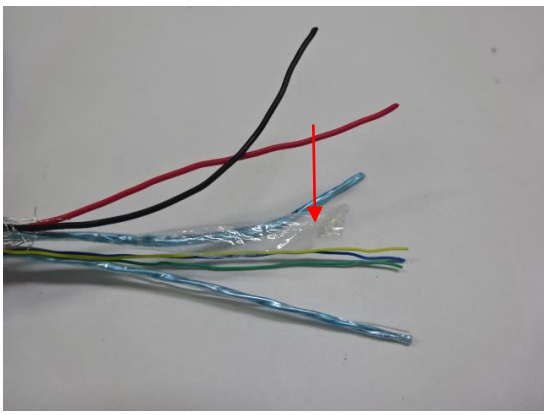
7.26（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.27

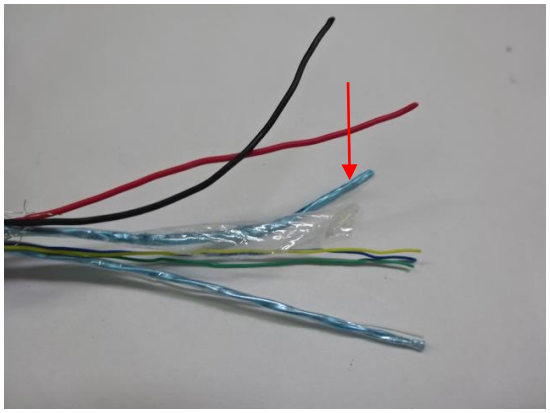


7.28（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

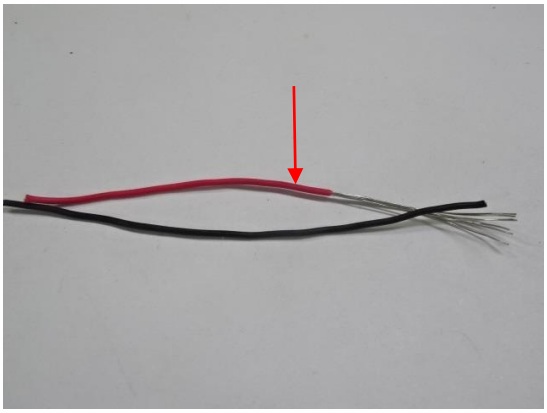


验证报告
Verification Report

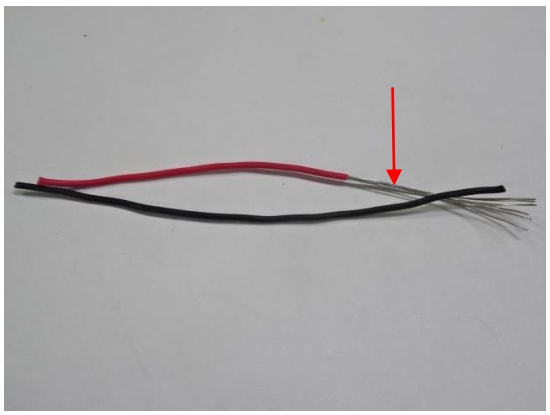
7.29（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



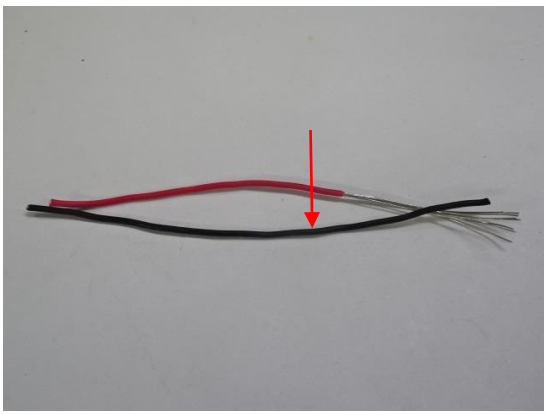
7.30（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



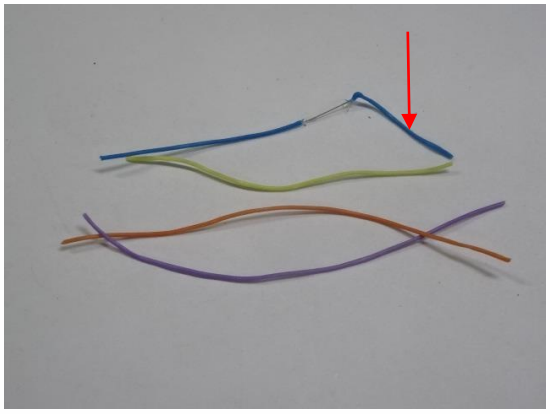
7.31（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



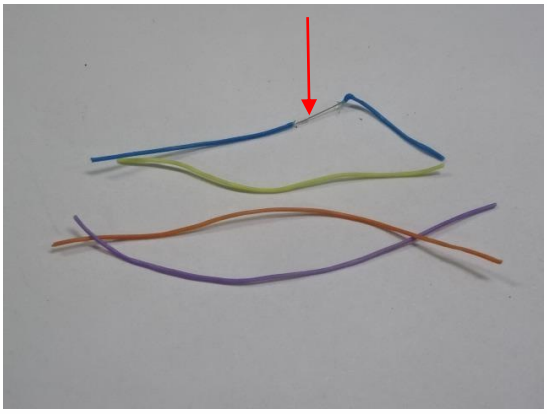
7.32（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



7.33（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

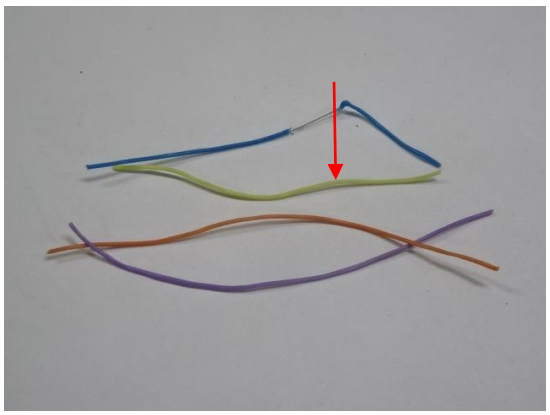


7.34（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

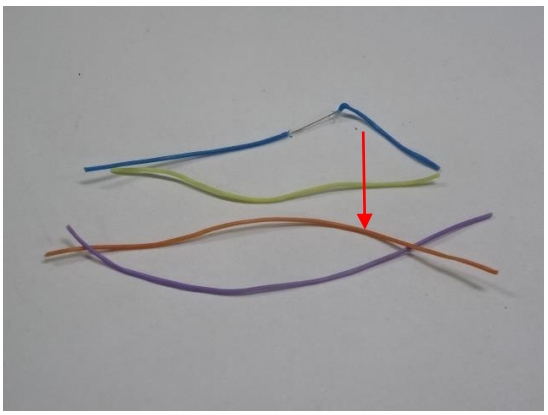


验证报告
Verification Report

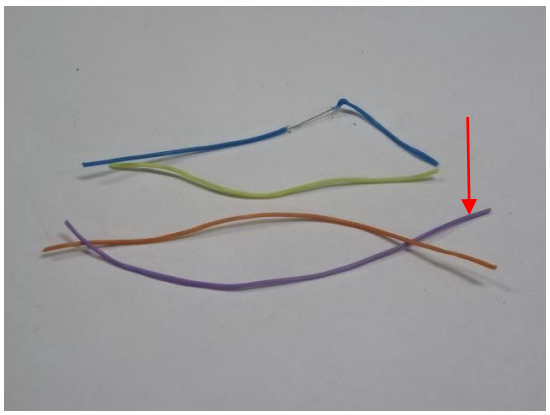
7.35（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



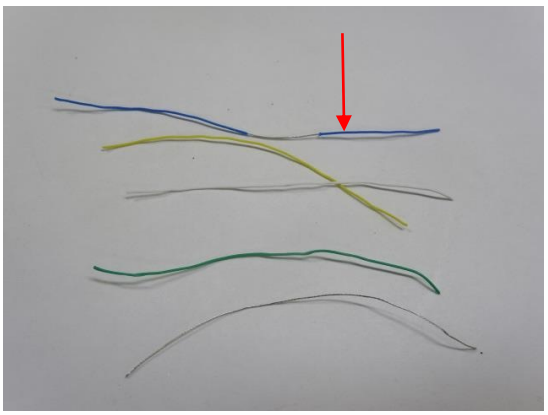
7.36（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



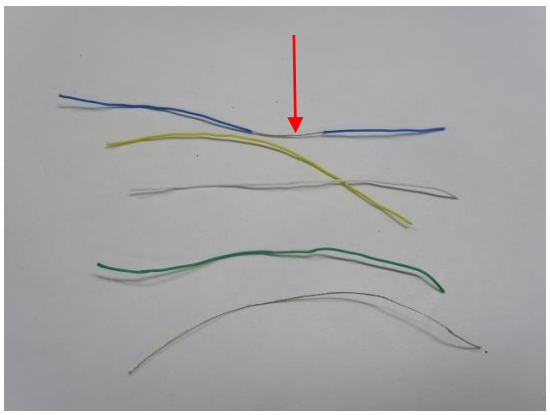
7.37（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



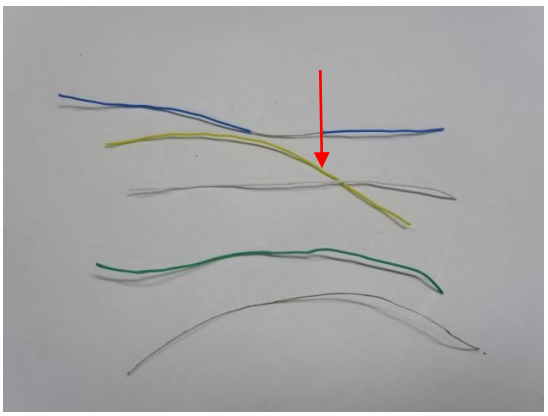
7.38（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



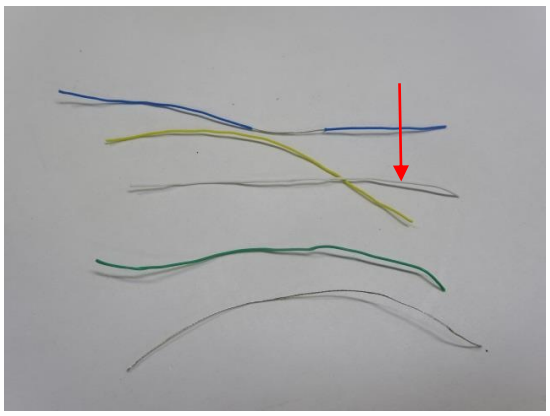
7.39（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



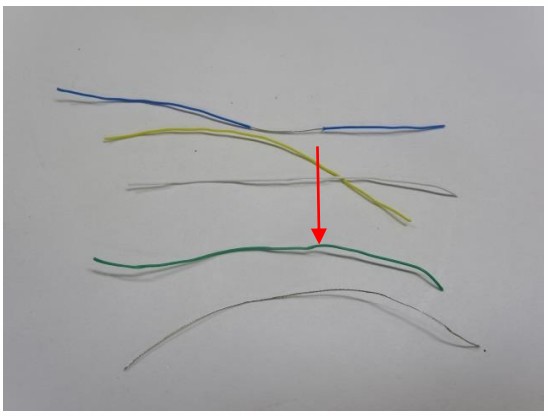
7.40（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



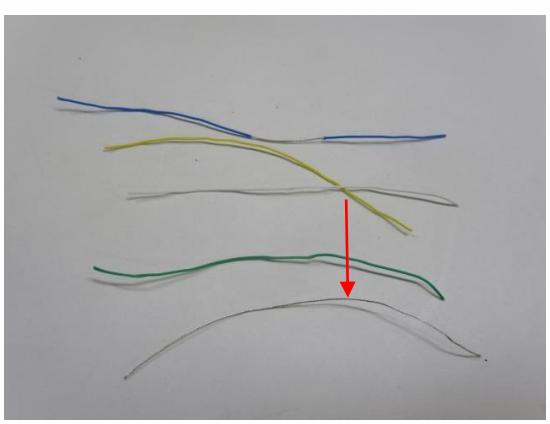
7.41（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



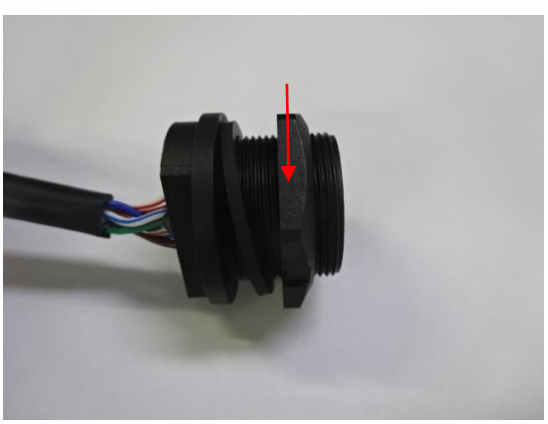
7.42（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



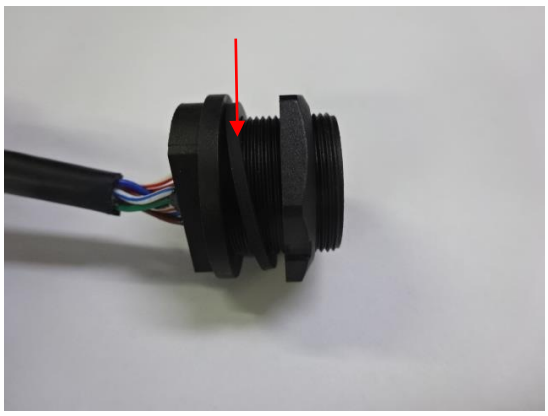
7.43（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



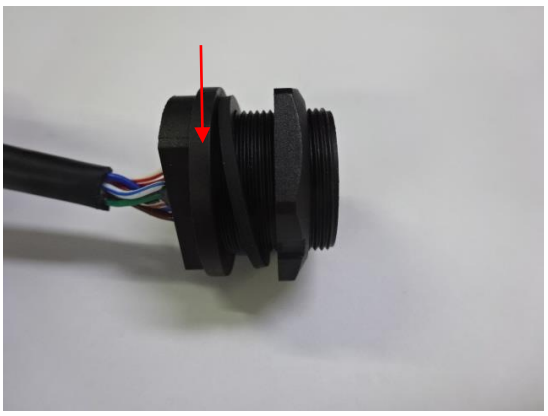
8.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



8.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



8.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

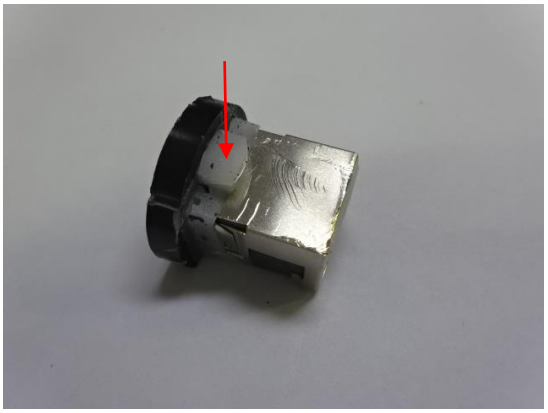


验证报告
Verification Report

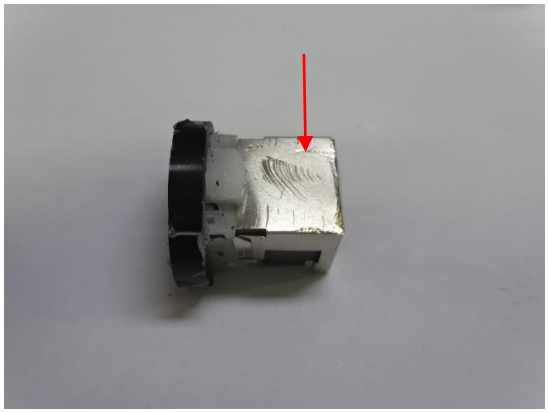
8.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



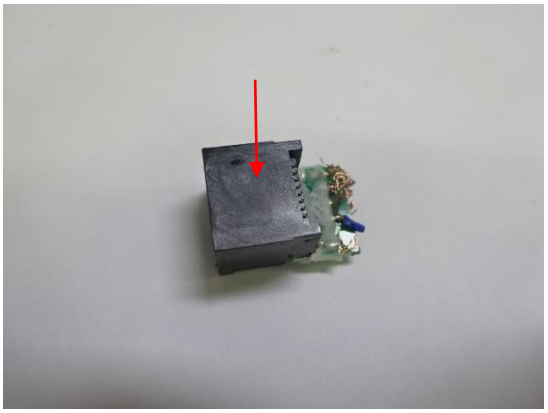
8.5



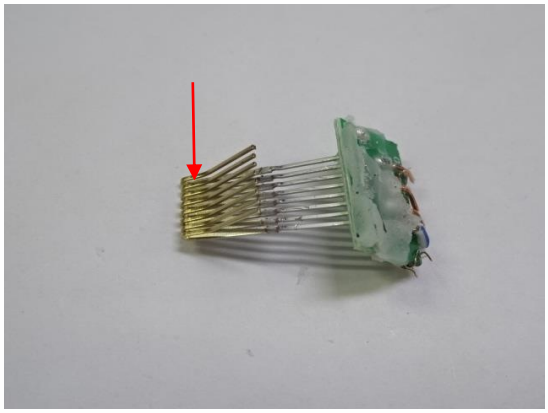
8.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



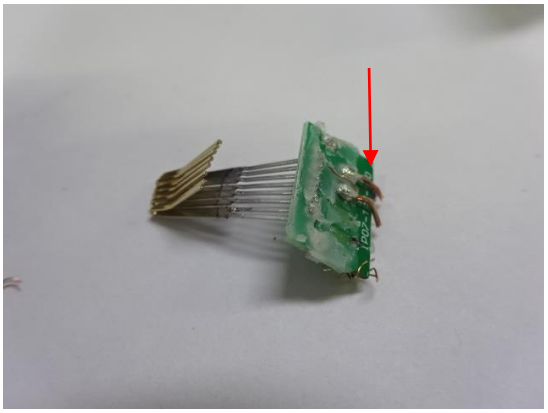
8.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



8.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

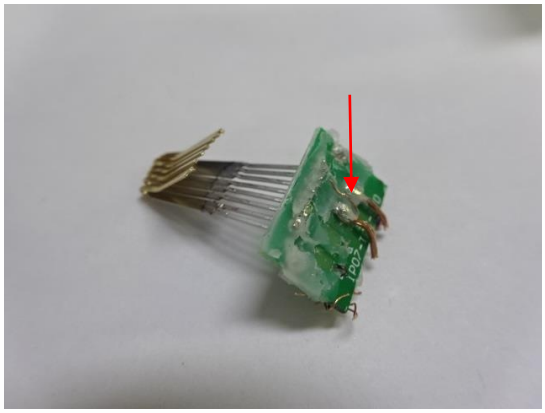


8.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

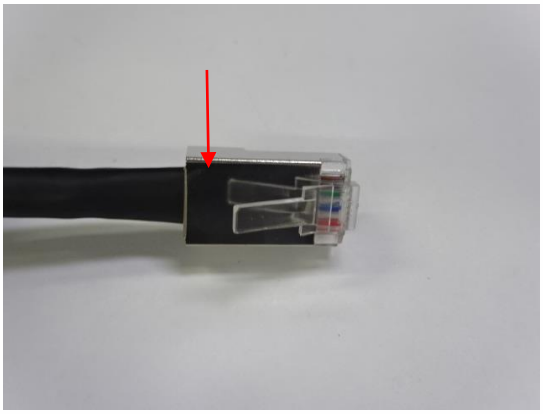


验证报告
Verification Report

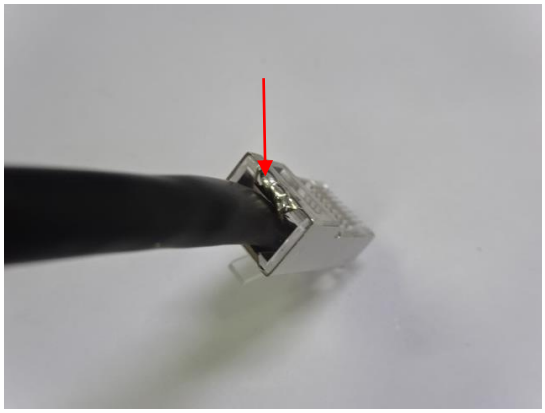
8.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



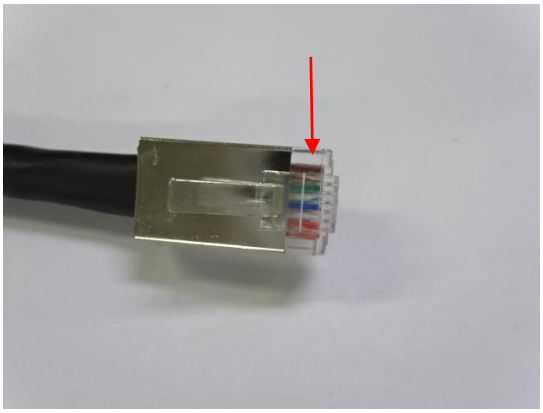
8.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



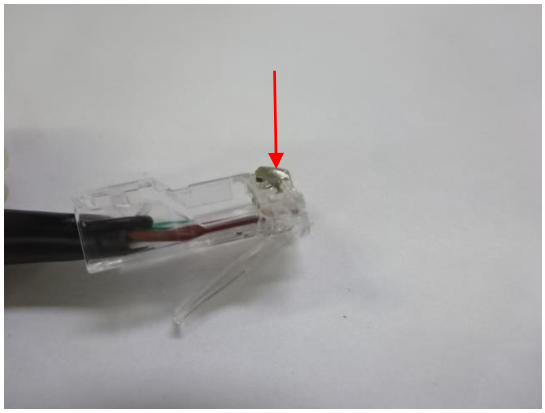
8.12（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



8.13



8.14

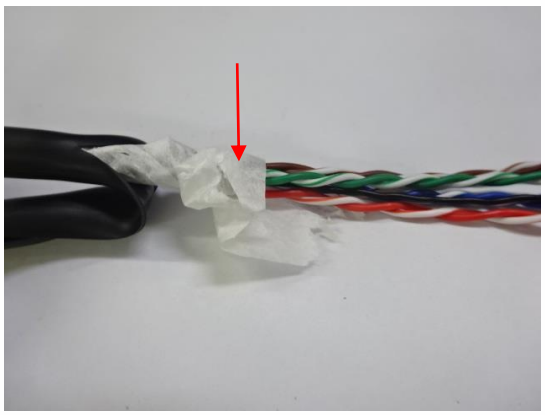


8.15

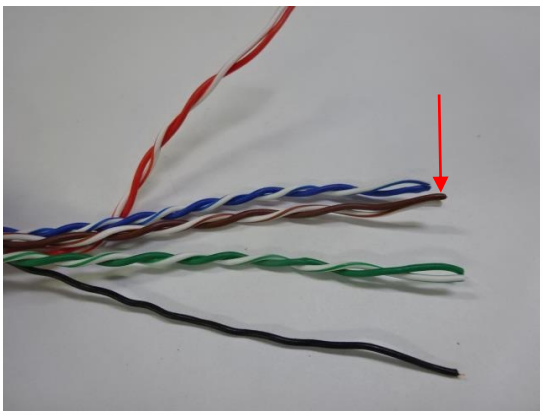


验证报告
Verification Report

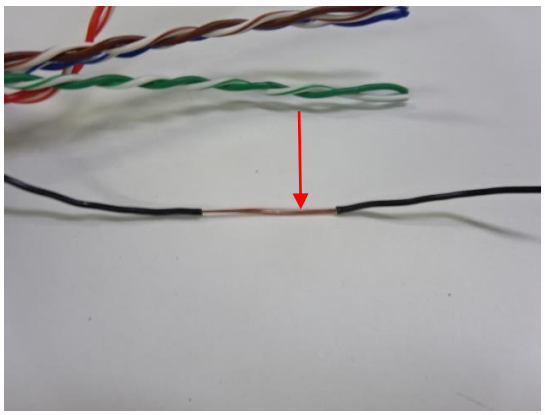
8.16



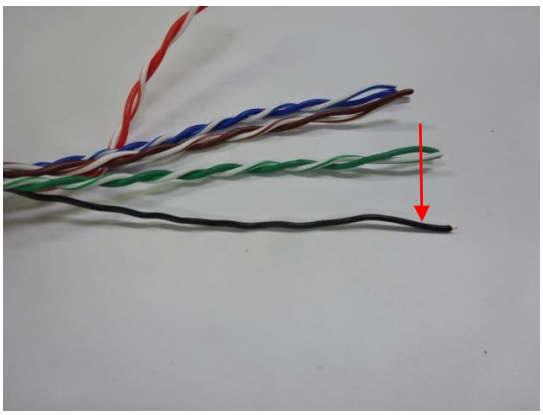
8.17（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



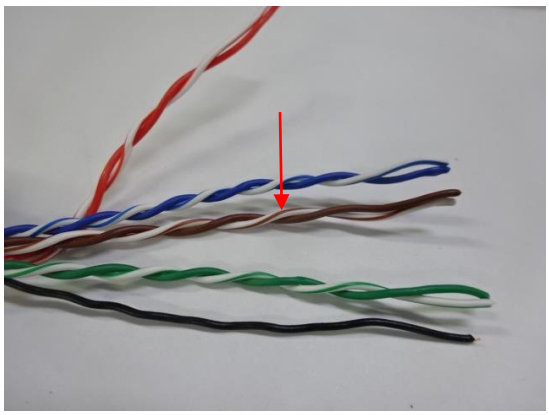
8.18



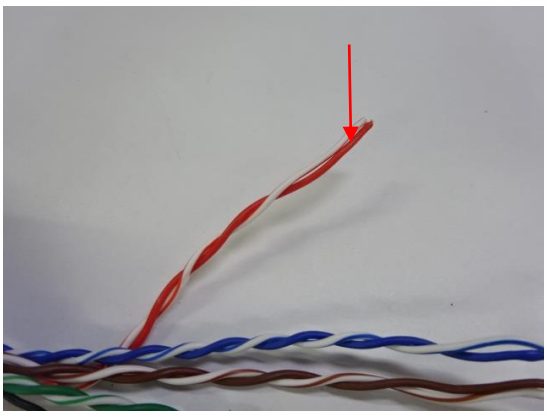
8.19（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



8.20

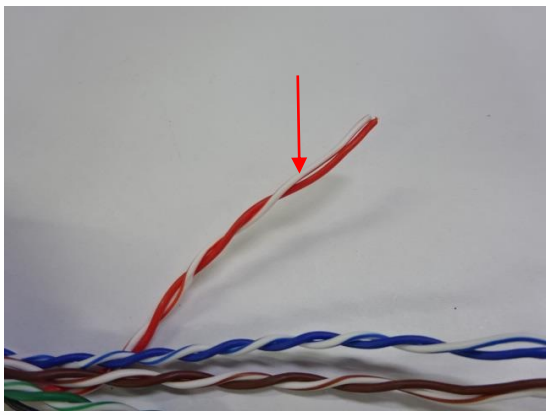


8.21（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

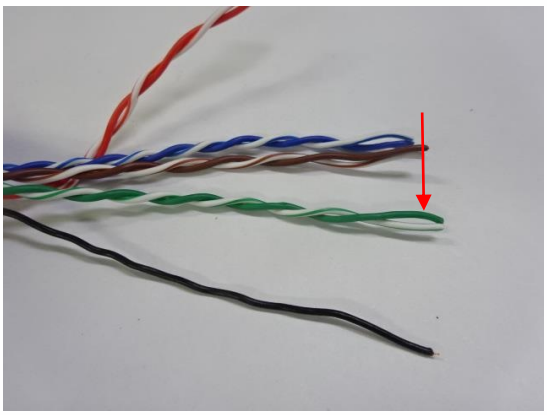


验证报告
Verification Report

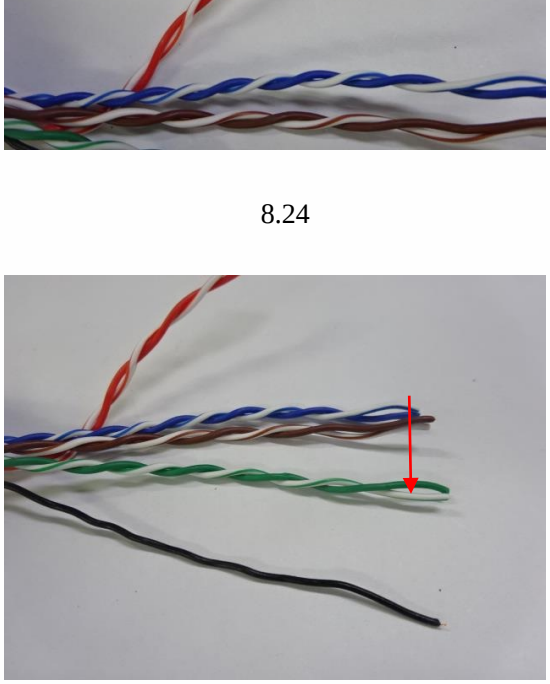
8.22



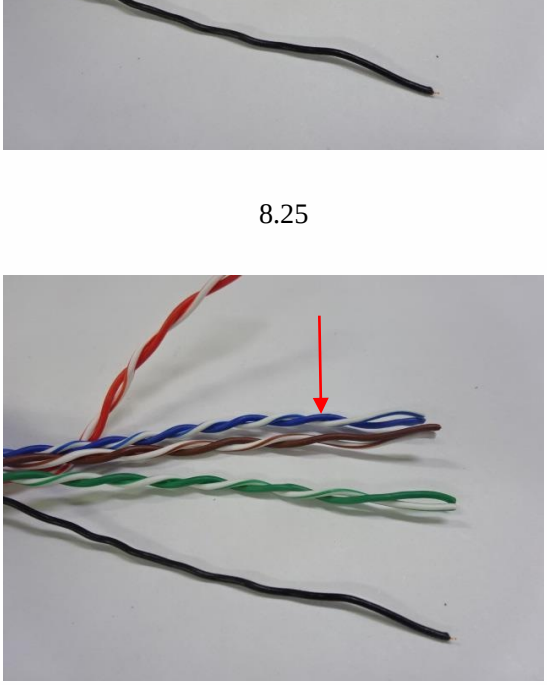
8.23（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



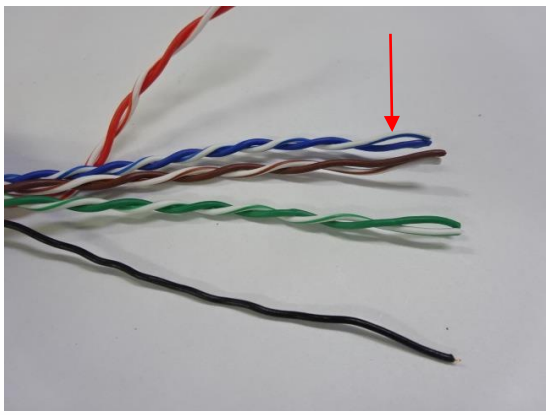
8.24



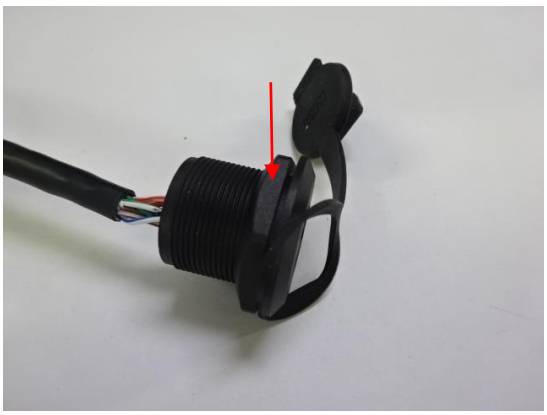
8.25



8.26

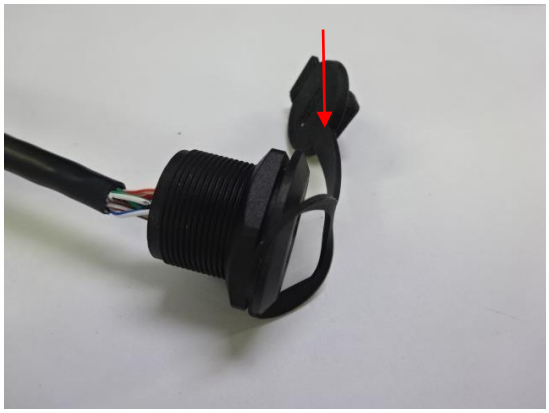


9.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

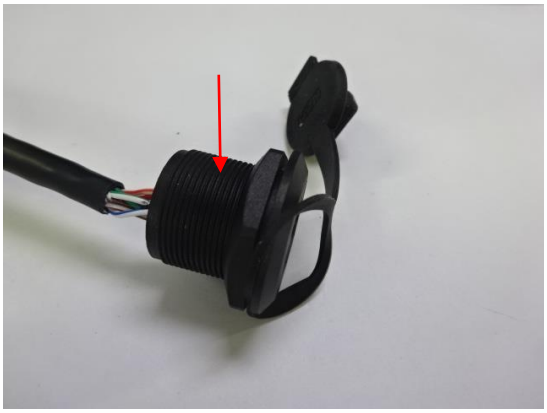


验证报告
Verification Report

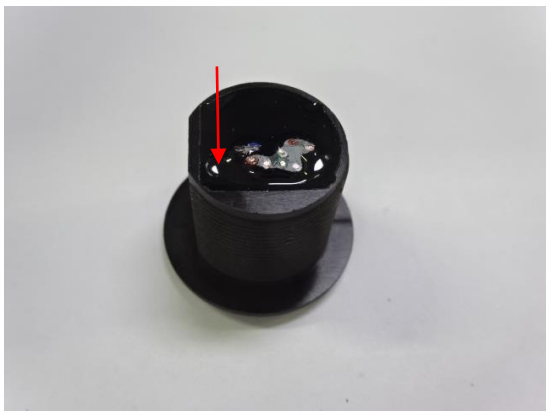
9.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



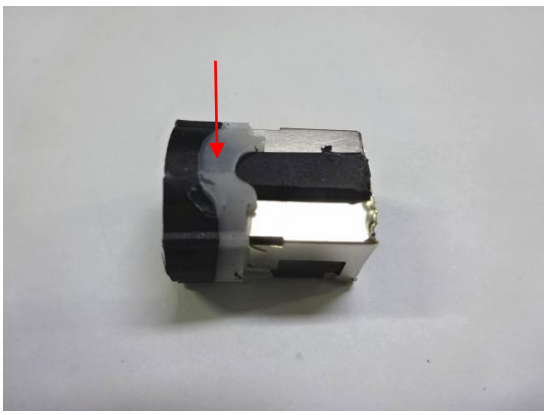
9.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



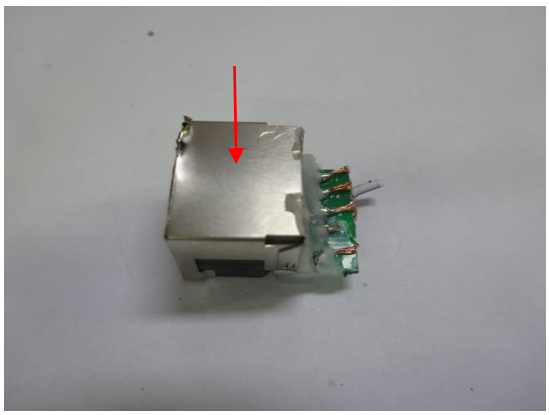
9.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



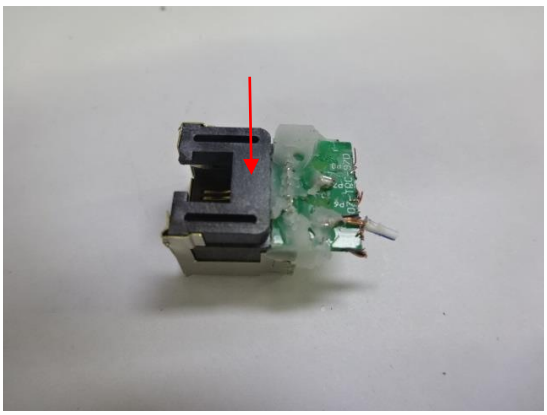
9.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



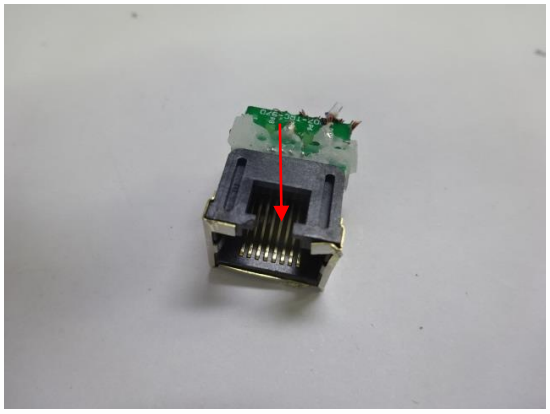
9.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



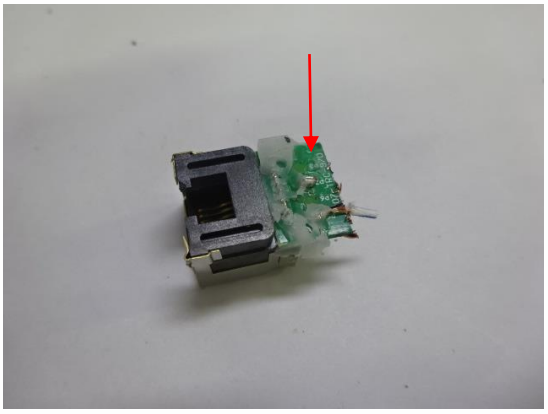
9.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



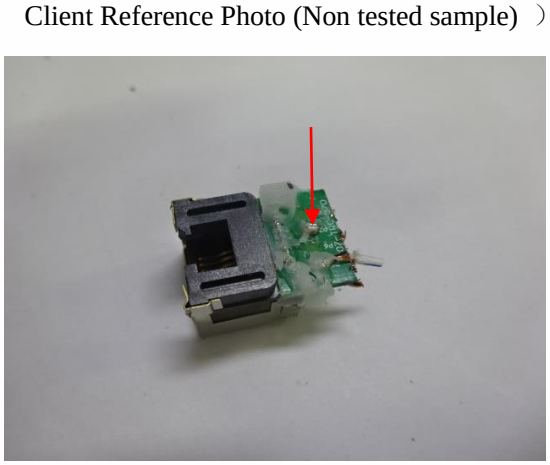
9.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



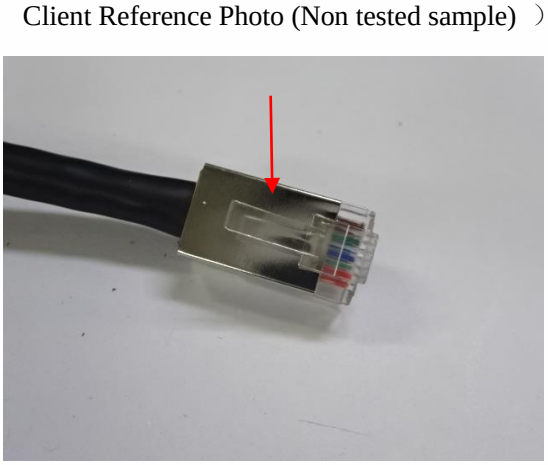
9.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



9.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



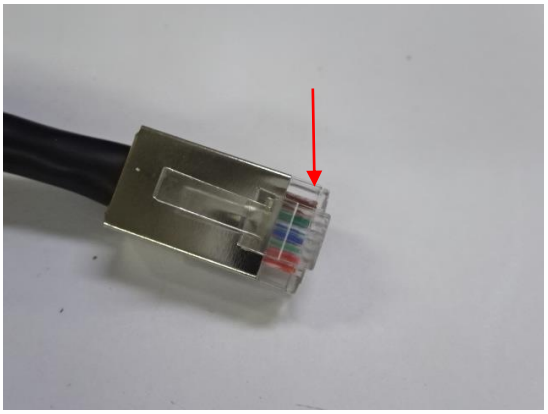
9.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



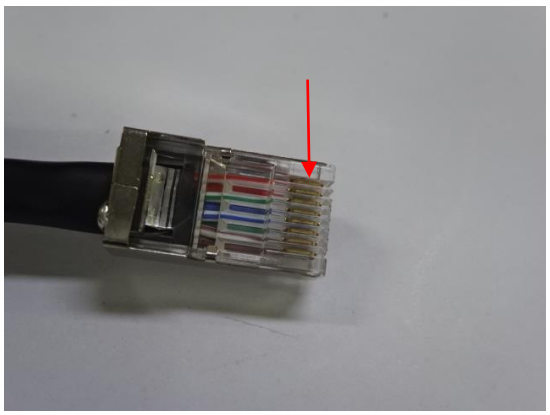
9.12（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



9.13（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



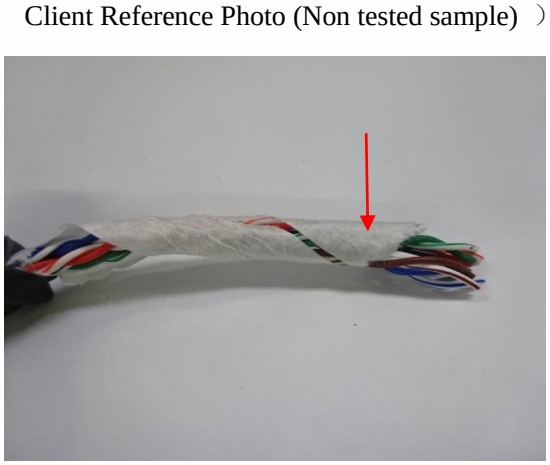
9.14（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



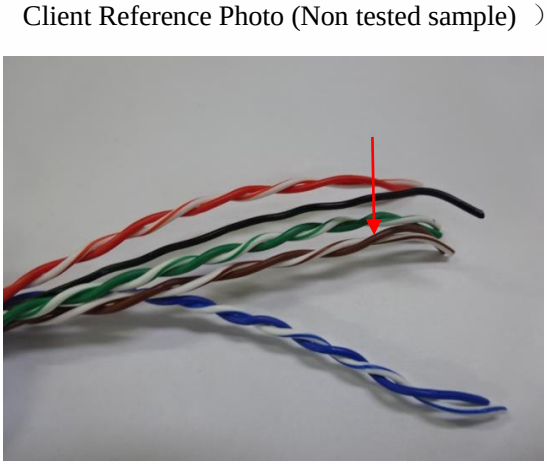
9.15（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



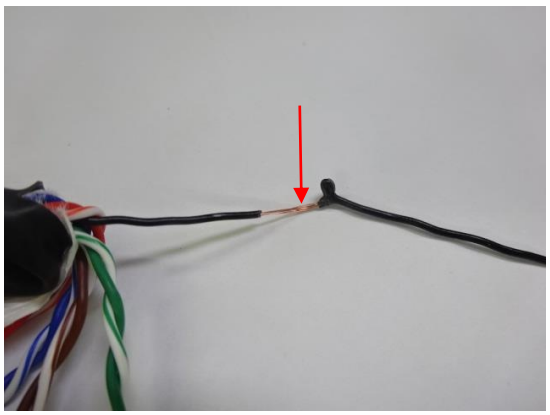
9.16（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



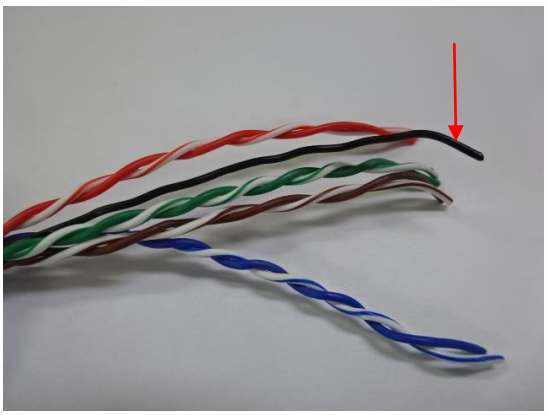
9.17（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



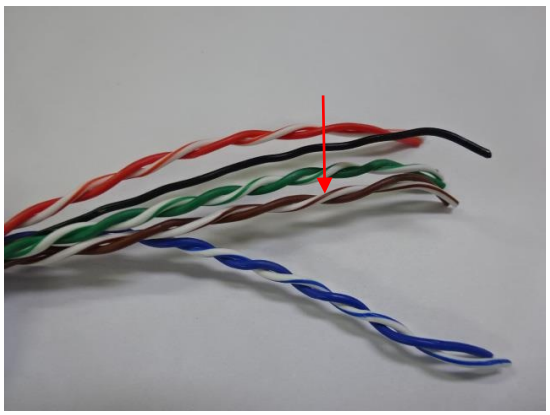
9.18（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



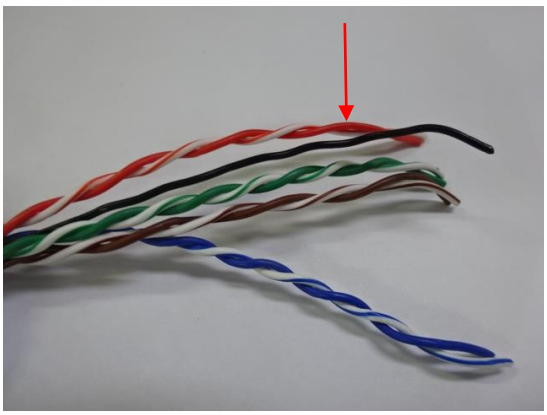
9.19（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



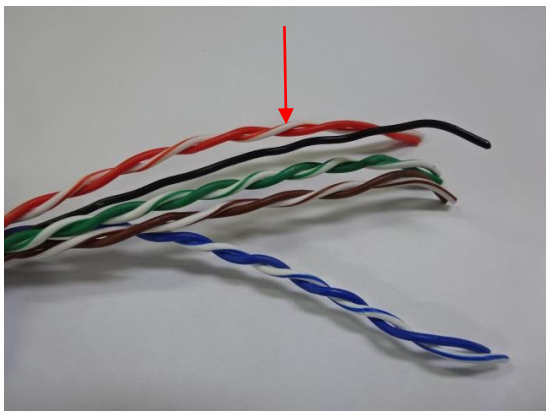
9.20（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



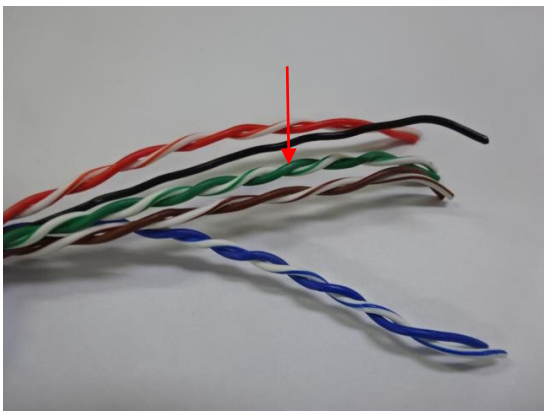
9.21（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



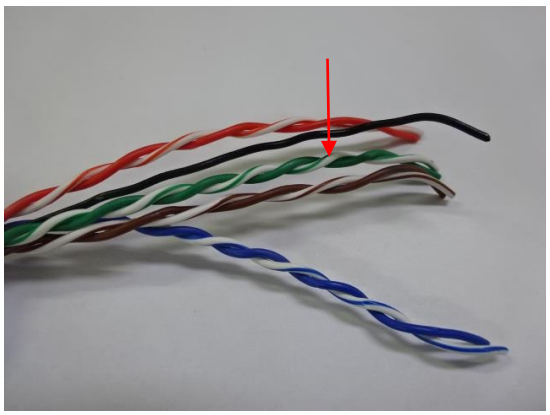
9.22（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



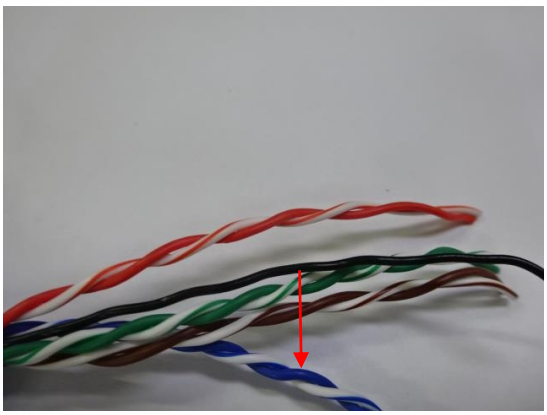
9.23（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



9.24（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

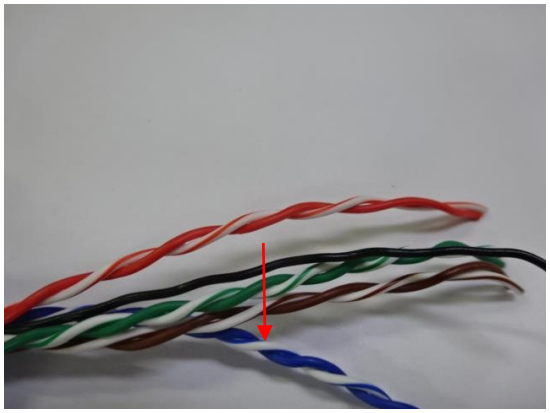


9.25（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

9.26（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



10.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



10.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



10.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



10.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



10.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

10.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



10.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



10.8



11.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



11.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



11.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



11.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



11.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



11.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



11.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



11.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



12.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



12.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



12.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



12.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



12.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



12.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



12.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



12.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



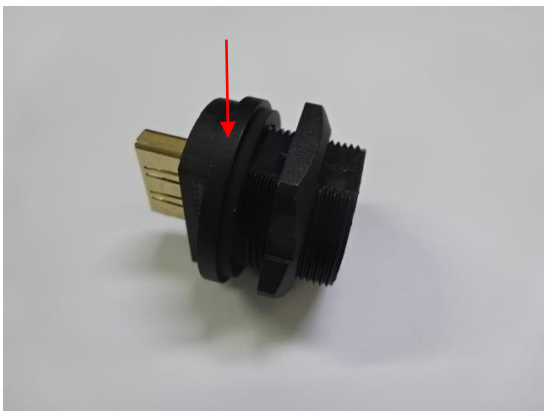
13.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



13.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



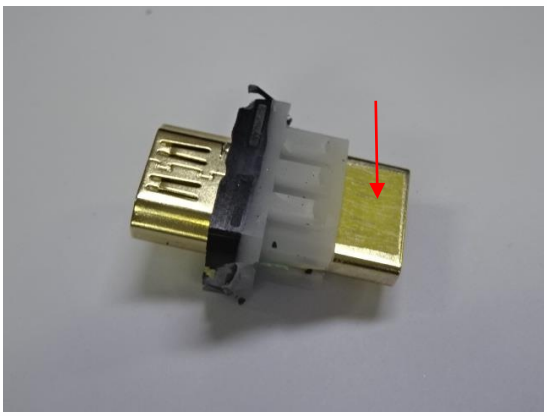
13.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



13.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

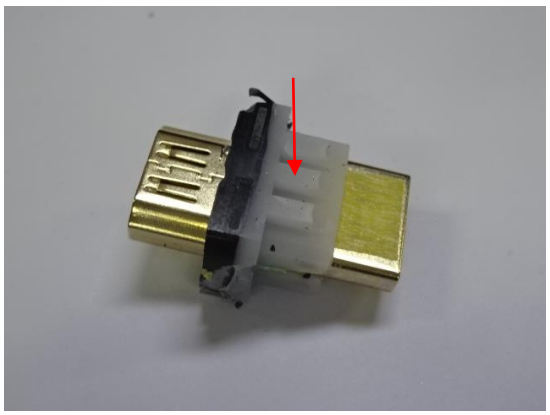


13.5

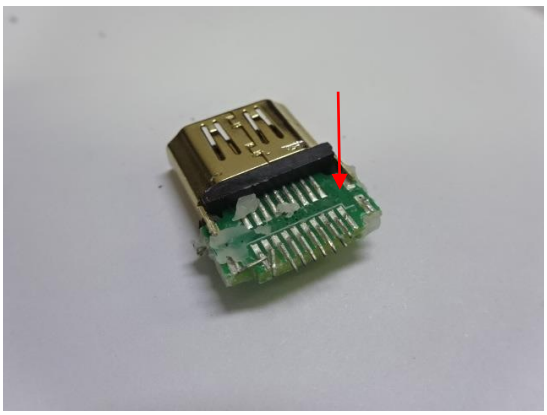


验证报告
Verification Report

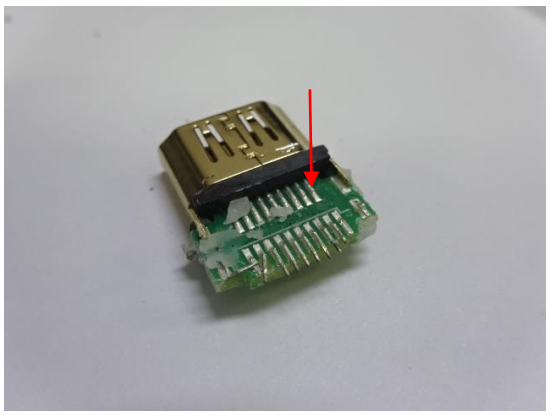
13.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



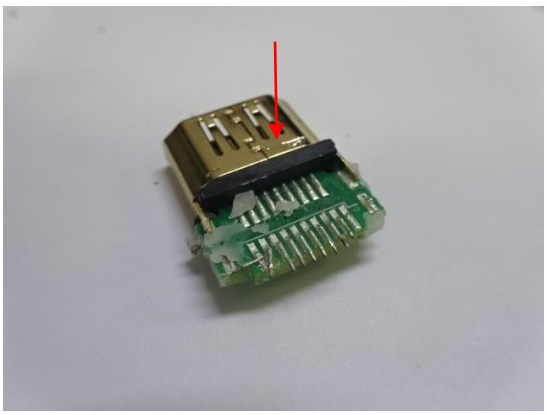
13.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



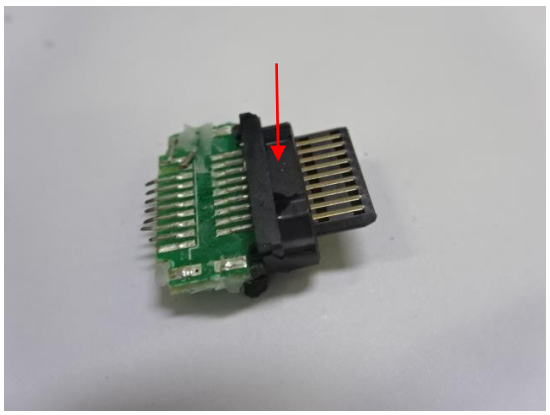
13.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



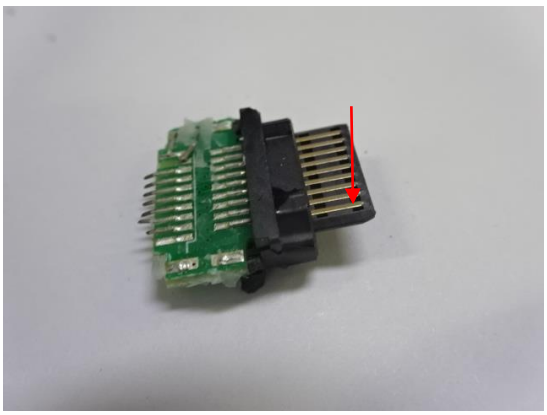
13.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



13.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



13.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

14.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



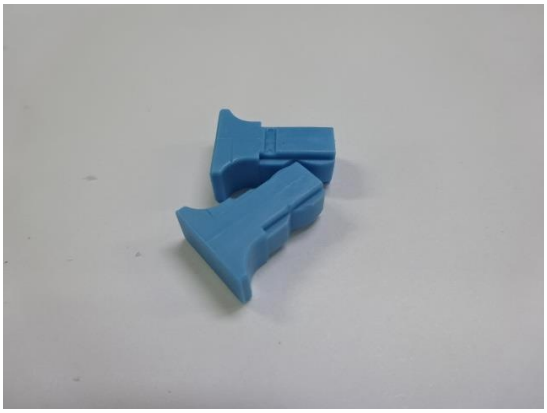
14.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



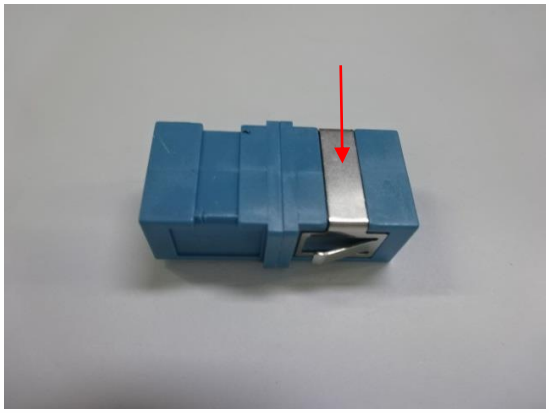
14.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



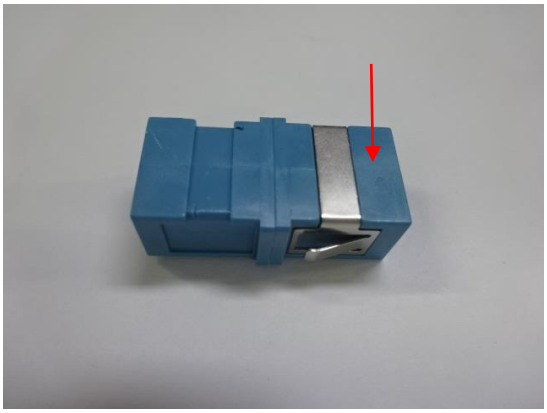
14.4



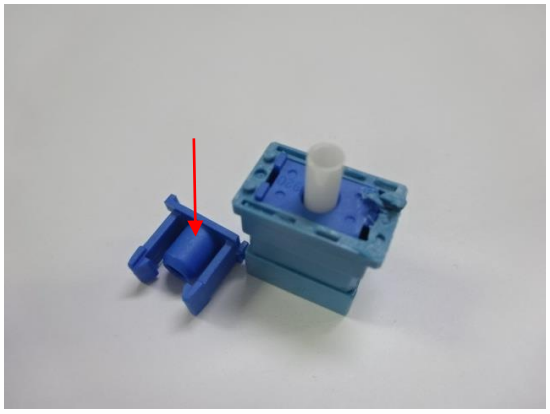
14.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



14.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



14.7



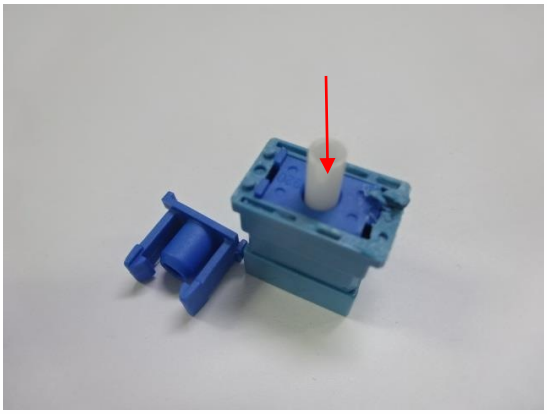
15.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



15.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



14.8



15.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

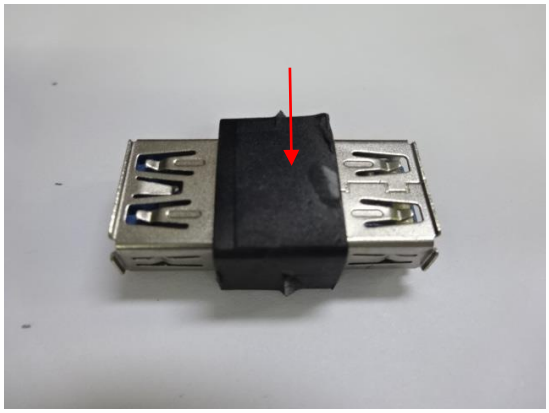


15.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

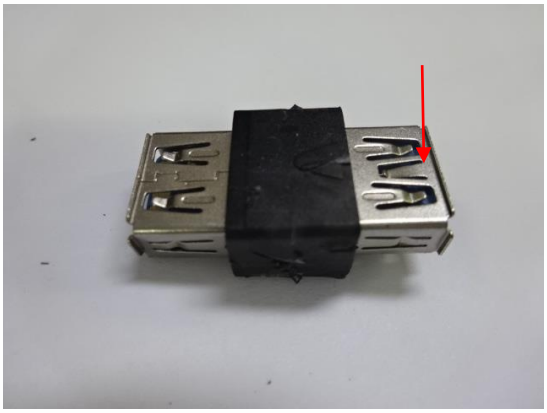


验证报告
Verification Report

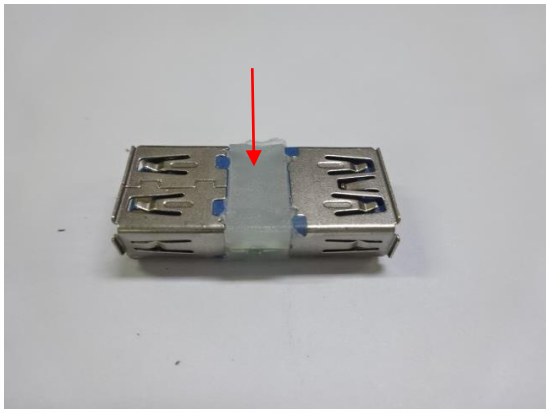
15.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



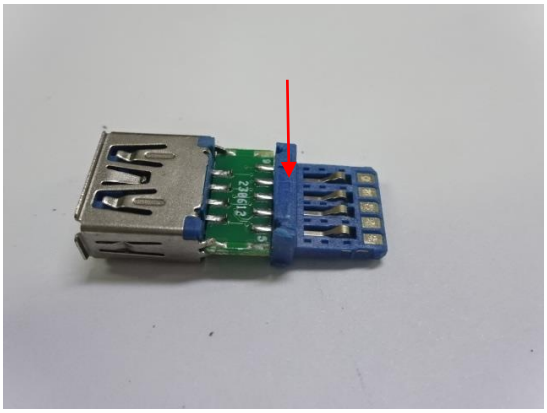
15.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



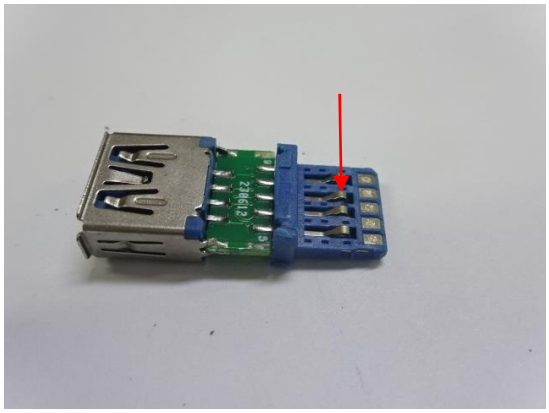
15.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



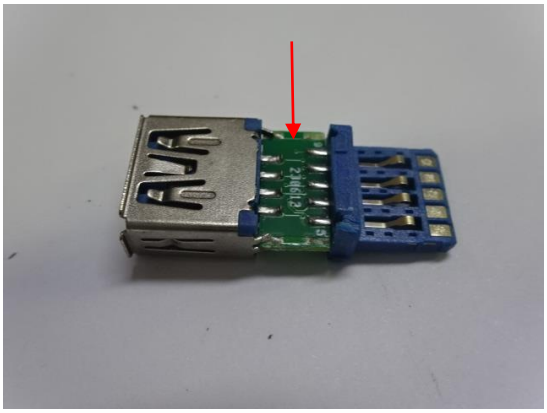
15.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



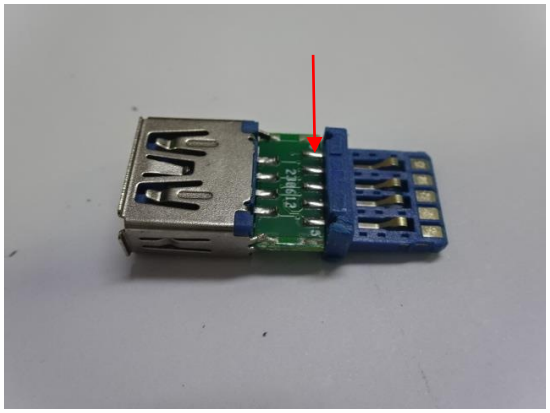
15.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



15.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



15.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



16.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



16.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



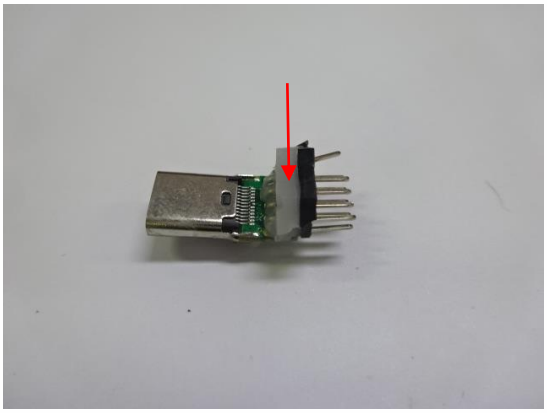
16.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



16.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

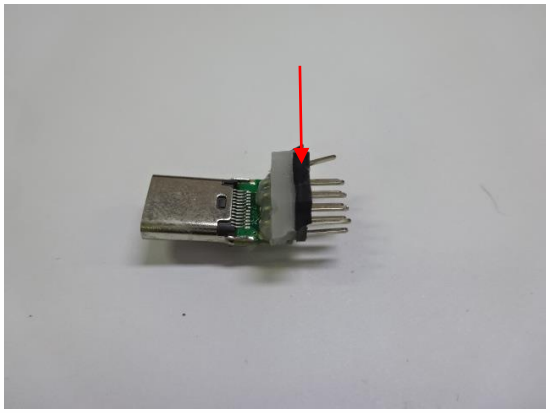


16.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

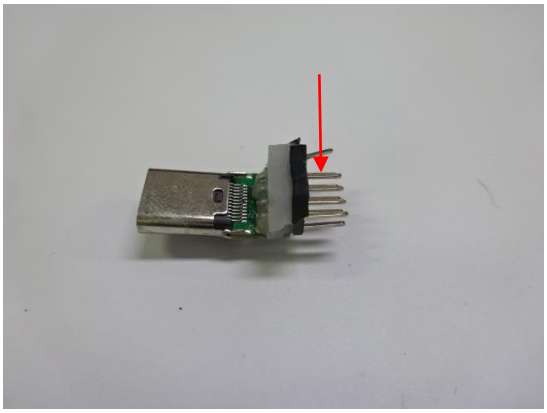


验证报告
Verification Report

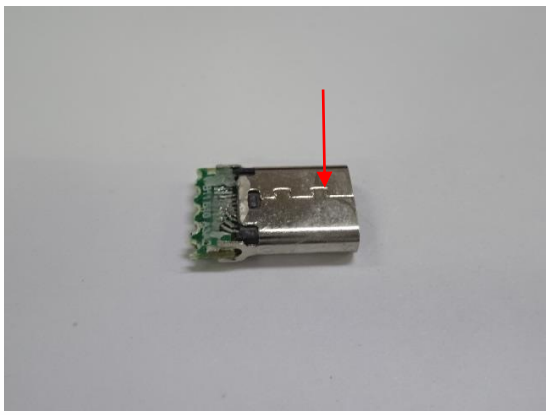
16.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



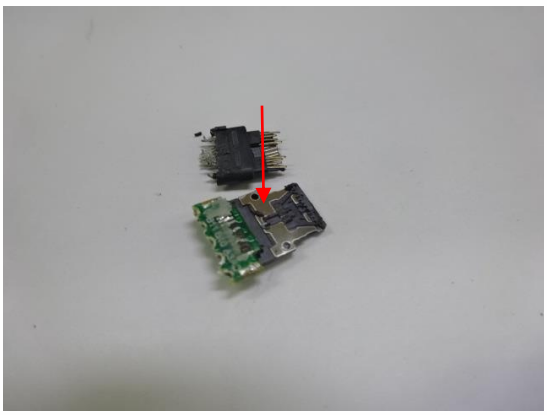
16.7



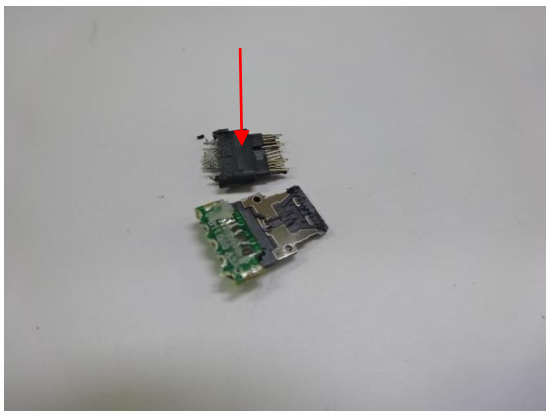
16.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



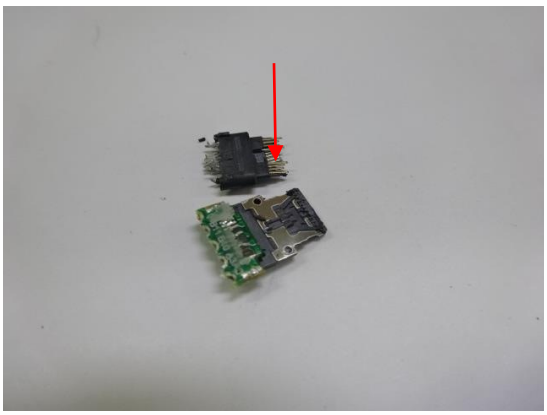
16.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



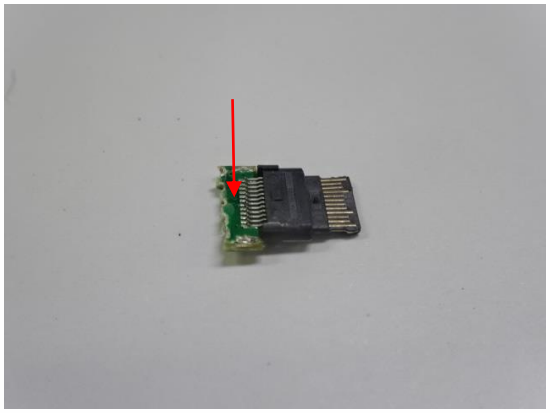
16.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



16.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



16.12（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



17.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



17.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



17.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



17.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



18.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

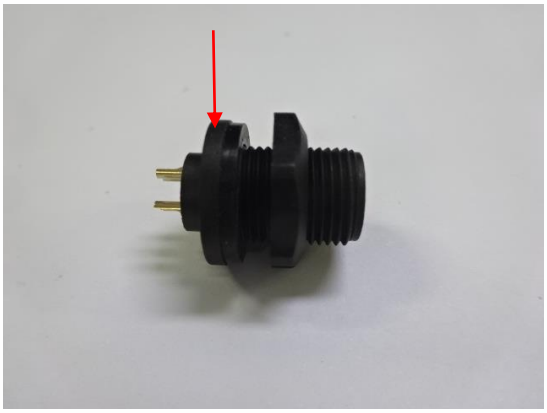


验证报告
Verification Report

18.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



18.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



18.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



19.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



19.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



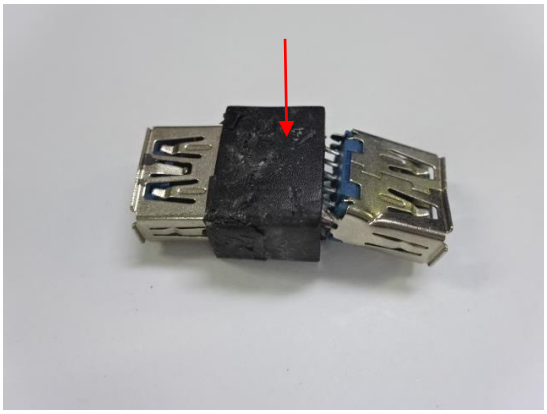
19.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



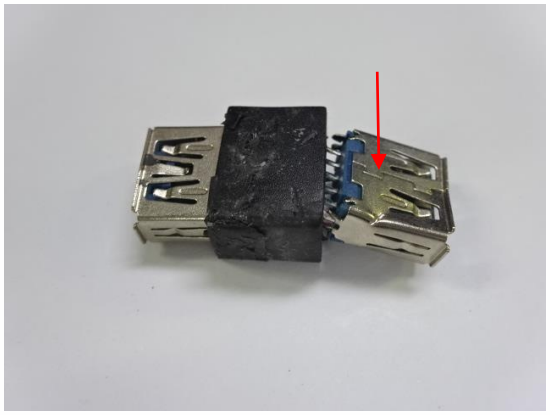
19.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



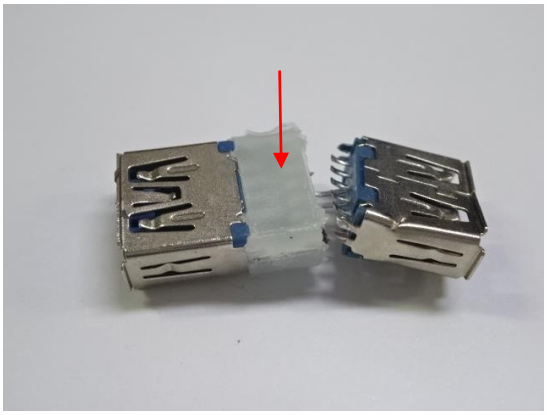
19.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



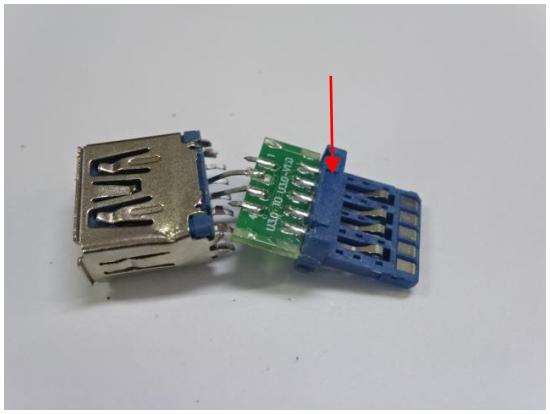
19.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



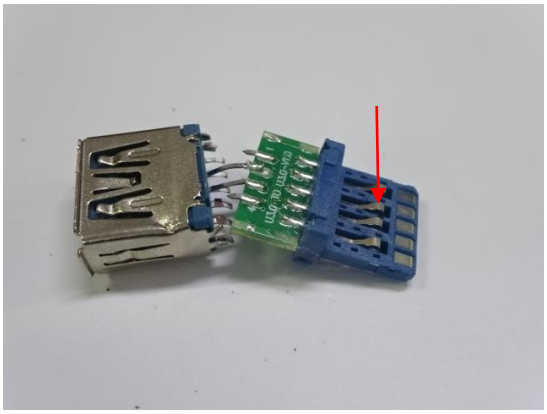
19.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



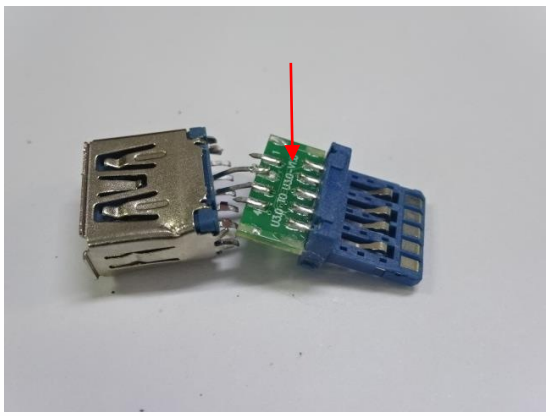
19.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



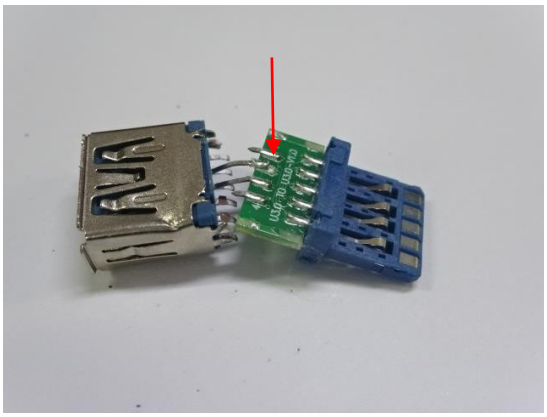
19.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



19.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



19.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



20.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



20.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



20.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

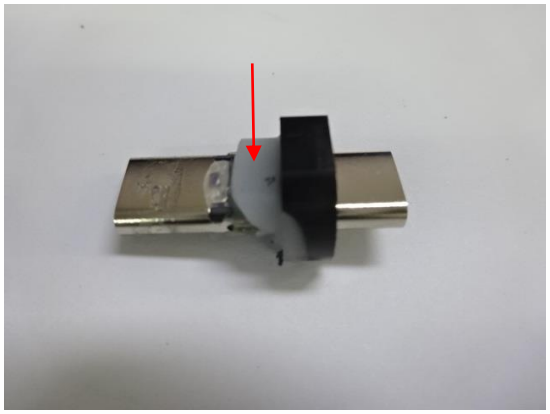


20.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

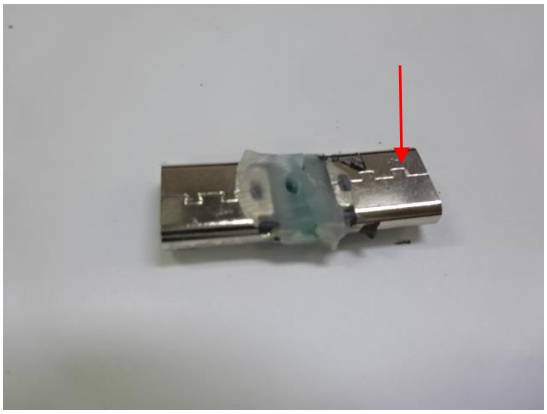


验证报告
Verification Report

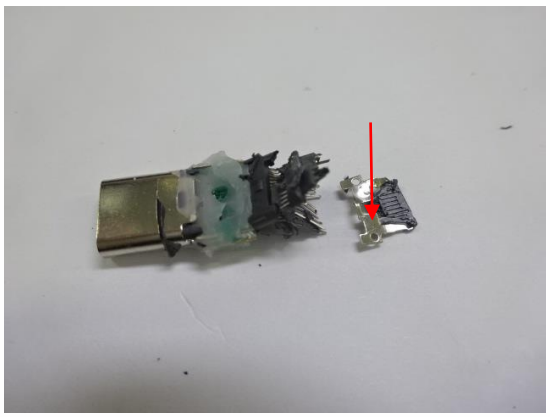
20.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



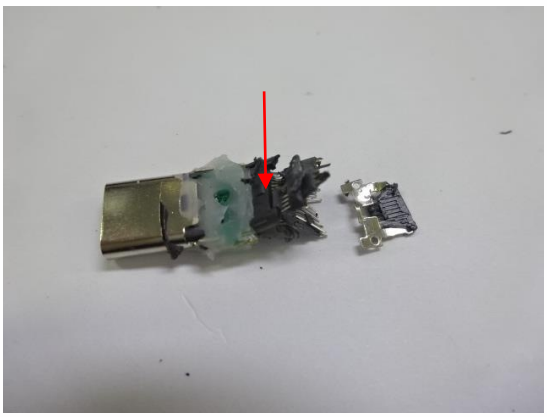
20.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



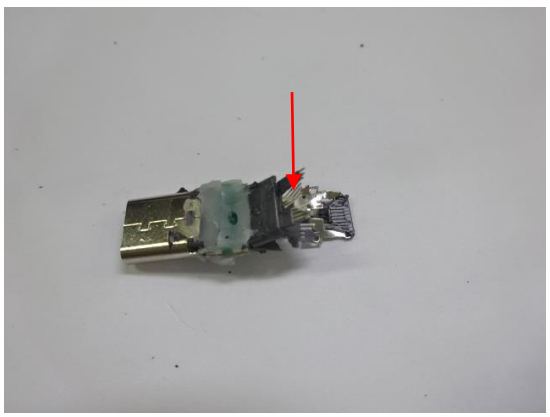
20.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



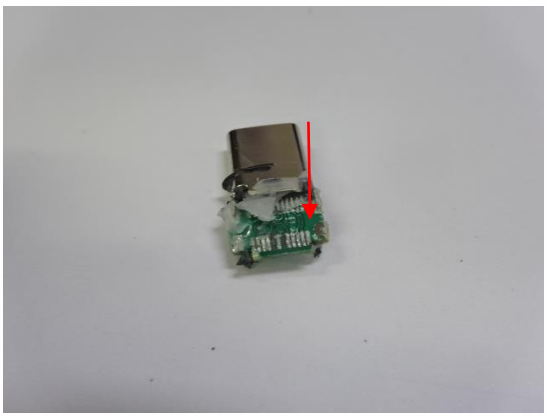
20.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



20.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

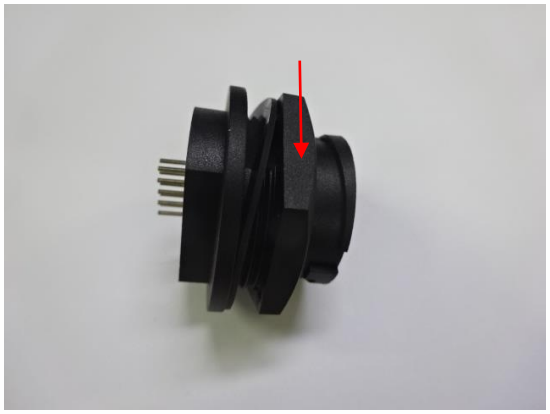


20.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

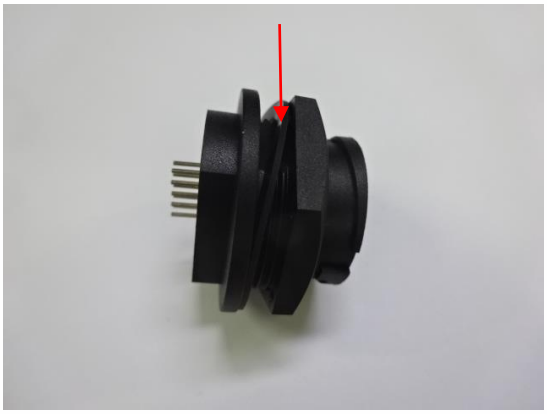


验证报告
Verification Report

21.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



21.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



21.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

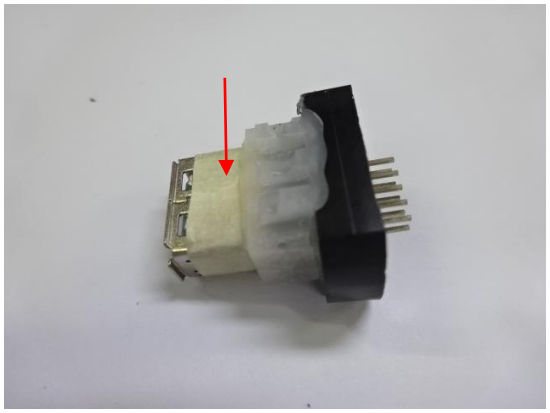


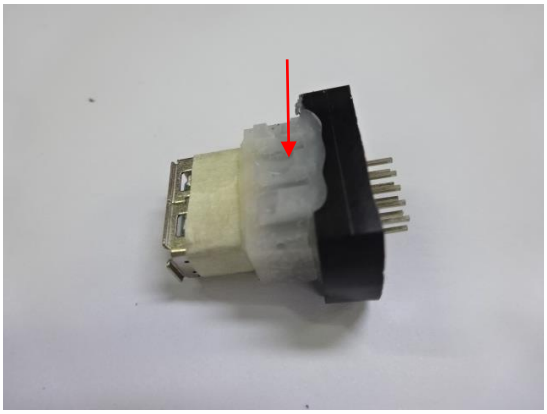
21.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



21.5

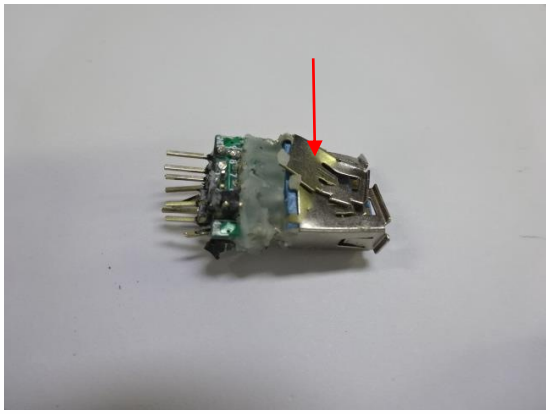
21.6（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



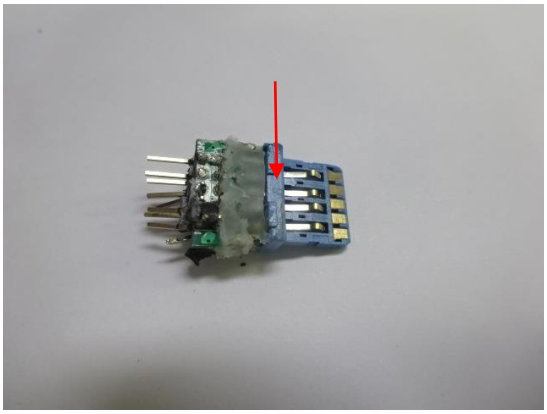


验证报告
Verification Report

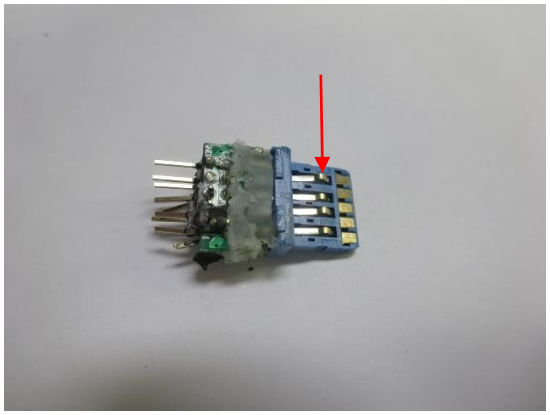
21.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



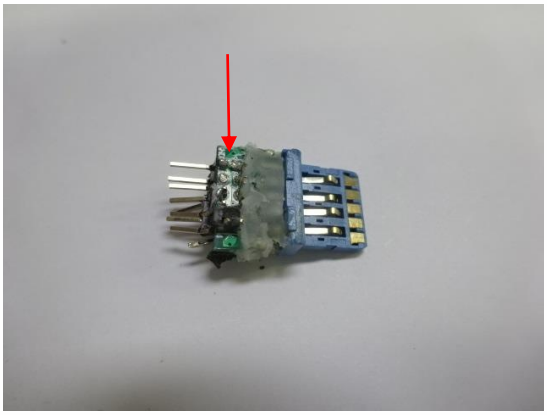
21.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



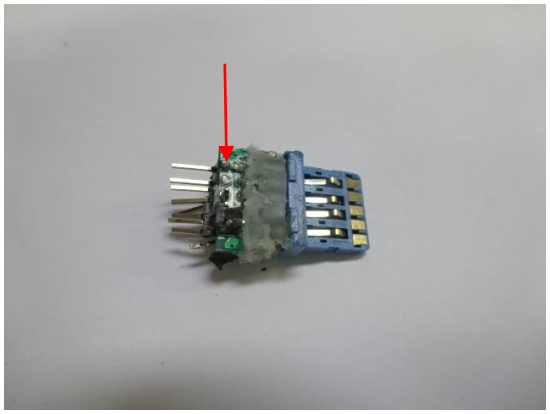
21.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



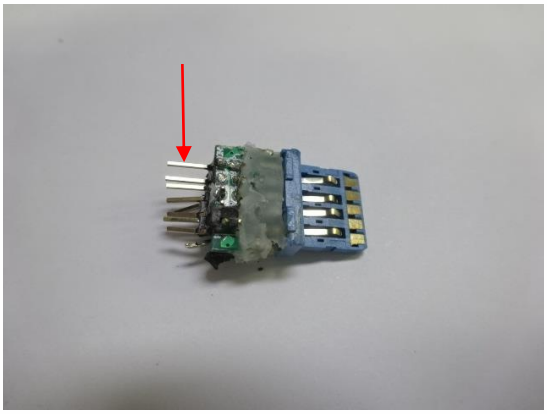
21.10（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



21.11（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

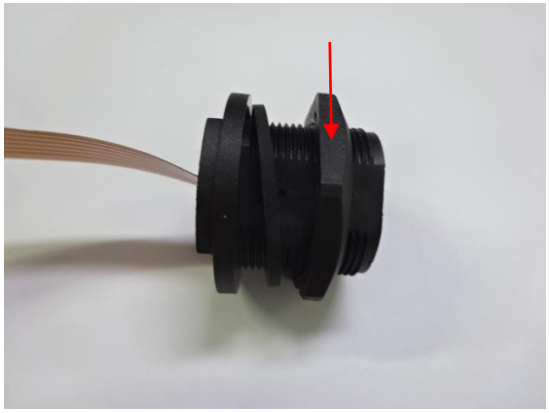


21.12（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

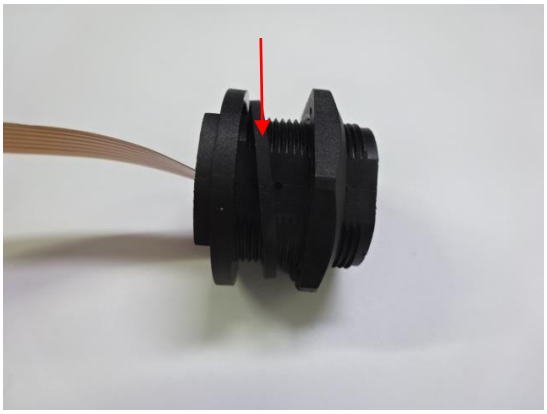


验证报告
Verification Report

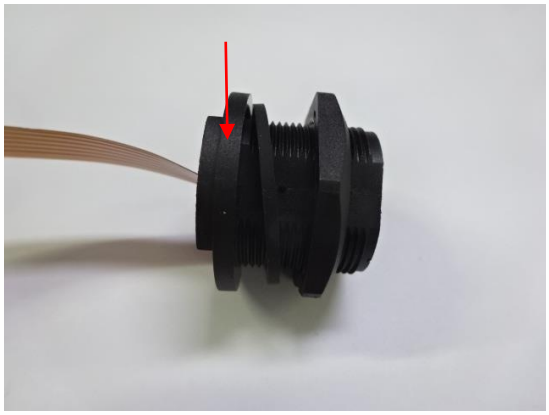
22.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



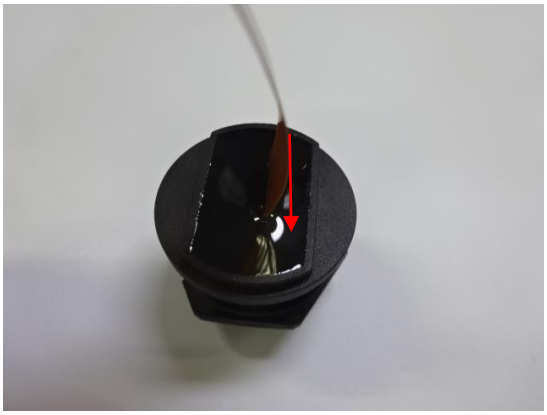
22.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



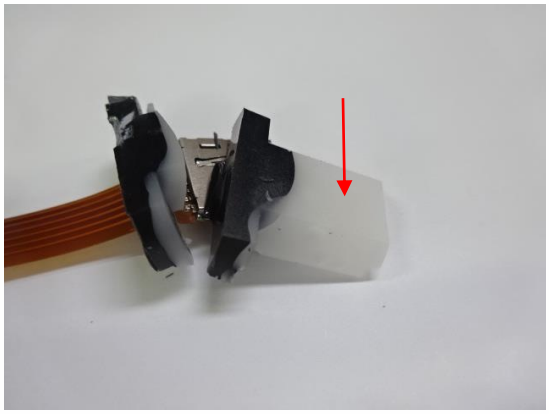
22.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



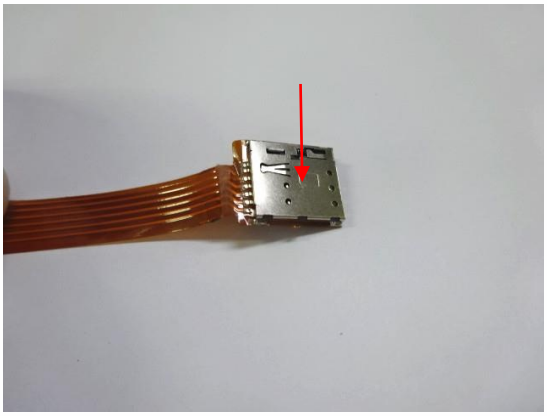
22.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



22.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

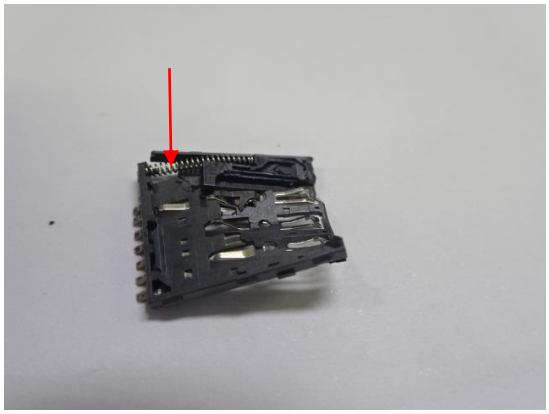


22.6

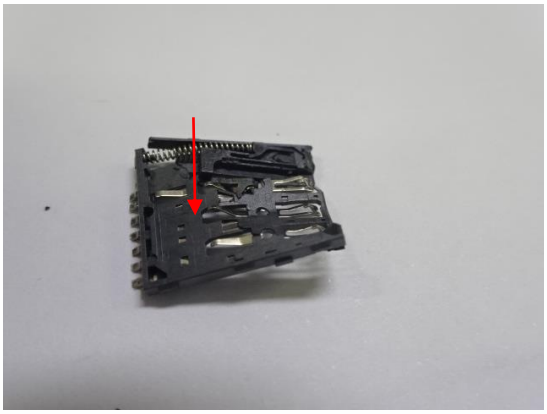


验证报告
Verification Report

22.7



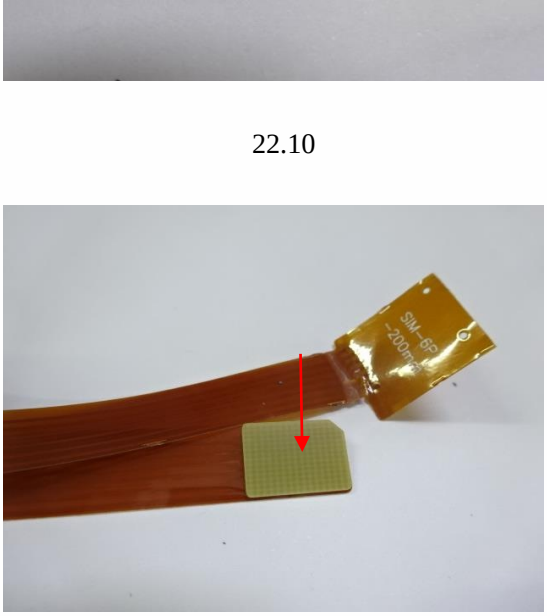
22.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



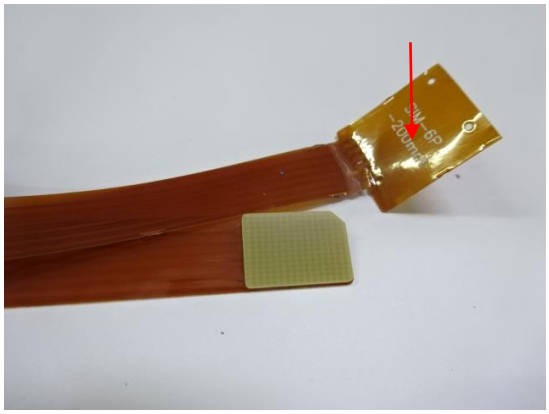
22.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



22.10



22.11



23.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）

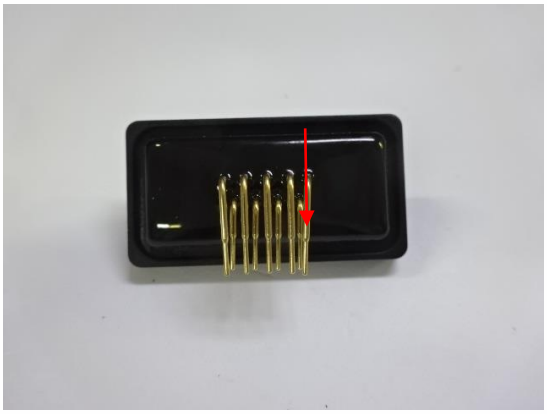


验证报告
Verification Report

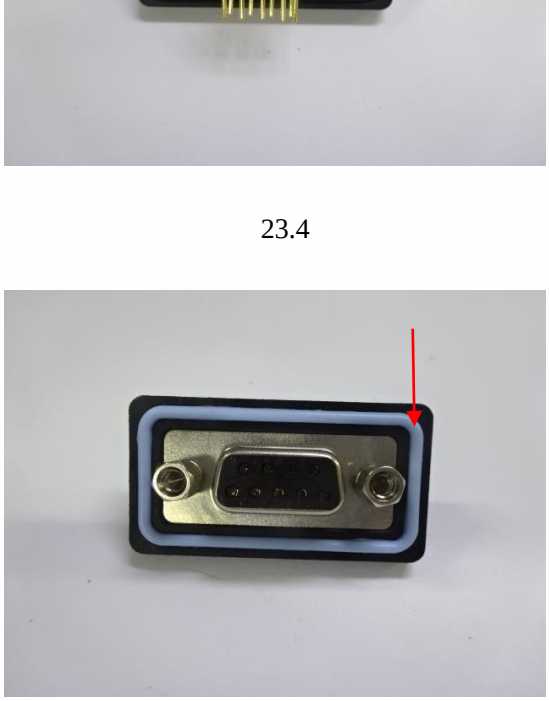
23.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



23.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



23.4



23.5



23.6



23.7（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

23.8（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



23.9（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



24.1（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



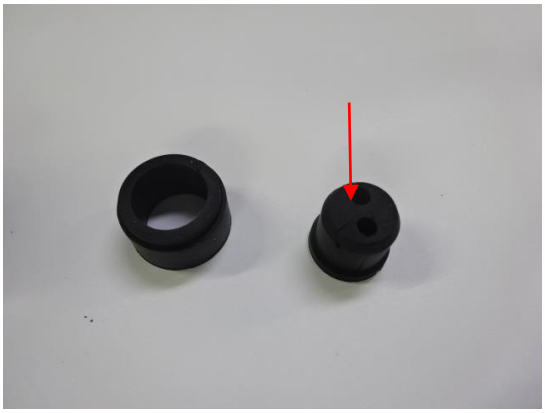
24.2（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



24.3（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



24.4（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



验证报告
Verification Report

24.5（客户参考图片（非测试样品）
Client Reference Photo (Non tested sample) ）



声明 Statement：

1. 本报告无批准人签字、“专用章”及报告骑缝章无效；
   This report is considered invalid without approved signature, special seal and the seal on the perforation;
2. 报告抬头公司名称及地址、样品及样品信息由申请者提供，申请者应对其真实性负责，CTI 未核实其真实性；
   The Company Name shown on Report and Address, the sample(s) and sample information was/were provided by the ap plicant who should be responsible for the authenticity which CTI hasn’t verified;
3. 本报告检测结果仅对受测样品负责；
   The result(s) shown in this report refer(s) only to the sample(s) tested;
4. 除非另有说明，报告参照 ILAC-G8:09/2019 / CNAS-GL015:2022 使用简单接受（w=0）二元判定规则进行符合性判定；
   Unless otherwise stated, the decision rule for conformity reporting is based on Binary Statement for Simple Acceptance Rule (w=0) stated in ILAC-G8:09/2019 / CNAS-GL015:2022;
5. 未经 CTI 书面同意，不得部分复制本报告；
   Without written approval of CTI, this report can’t be reproduced except in full;
6. 如报告中的英文内容与中文内容有差异，以中文为准。
   In case of any discrepancy between the English version and Chinese version of the reports (if generated), the Chinese version shall prevail.

*** 报告结束 ***
*** End of Report ***