

检 测 报 告

报告编号:UTS25070007R02

报告日期: 2025/07/09

委托单位 : 北京双龙盛电气制造有限公司

地 址 : 北京市丰台区造甲街 110 号 28 幢 A1-465

以下样品信息由申请人提供及确认:

样品名称 : 网格桥架

型 号 : 400mm*100mm*5mm

接样日期 : 2025/07/04

签



授权签字人

审

核

夏雨

编

制

王彭

第1页 共7页

This Test Report is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf or available on request. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional policies defined therein. The results shown in this Test report refer only to the sample(s) tested unless otherwise stated. This test report shall not be reproduced, except in full, without written approval of the Company. 本报告按本公司所制定之通用服务条款所编制发放。请注意本报告首页背面之此条款，本公司之义务、免责、管辖权均有明确规定，该条款也可向本公司索取。除非另有说明，本报告仅对来样负责，未经许可，不得部分复制本报告。

江苏省优联检测技术服务有限公司

地址: 苏州市吴中区越溪街道北官渡路50号3幢 215021

电话 (Tel): +0512-66358200

UNITED TESTING SERVICES (JIANGSU) CO., LTD.

Address: Building 3, No.50 Beiguandu Road, Wuzhong Zone, Suzhou, Jiangsu, China, 215021

传真 (Fax): +0512-66358088

www.uts.com.cn

检 测 报 告

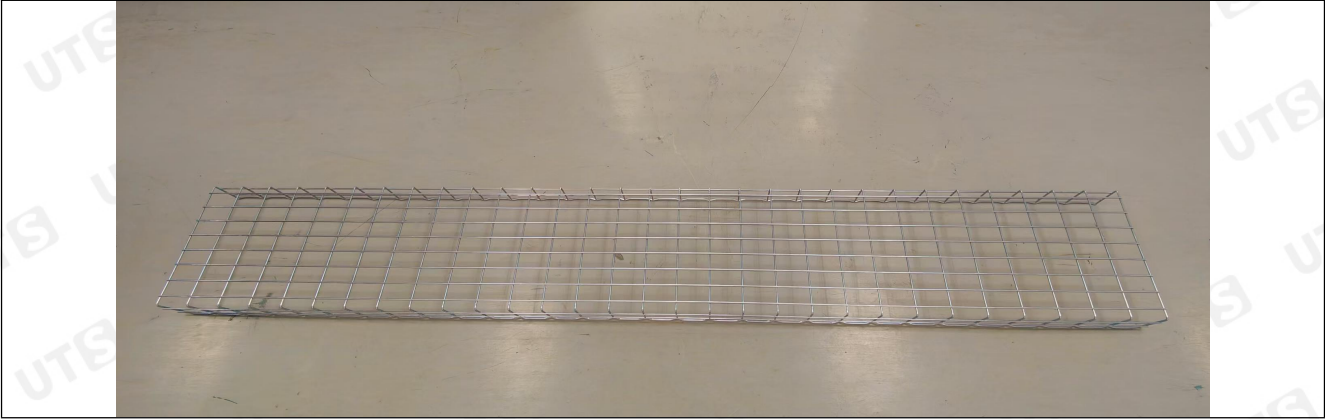
报告编号:UTS25070007R02

报告日期: 2025/07/09

结果总结:

样品名称	项目	判定	页码
网格桥架	表面防护层厚度	符合	3
	外观	符合	4
	机械载荷试验	符合	5-6
	盐雾试验 48 小时	符合	6-7

来样状态:



.....接下页.....

检 测 报 告

报告编号:UTS25070007R02

报告日期: 2025/07/09

一、表面防护层厚度

1、测试标准
JB/T 10216-2013

2、测试日期
2025/07/09

3、测试仪器

设备名称	设备编号	校准有效期
正置金相显微镜	M-1-543	2026/10/11

4、测试条件

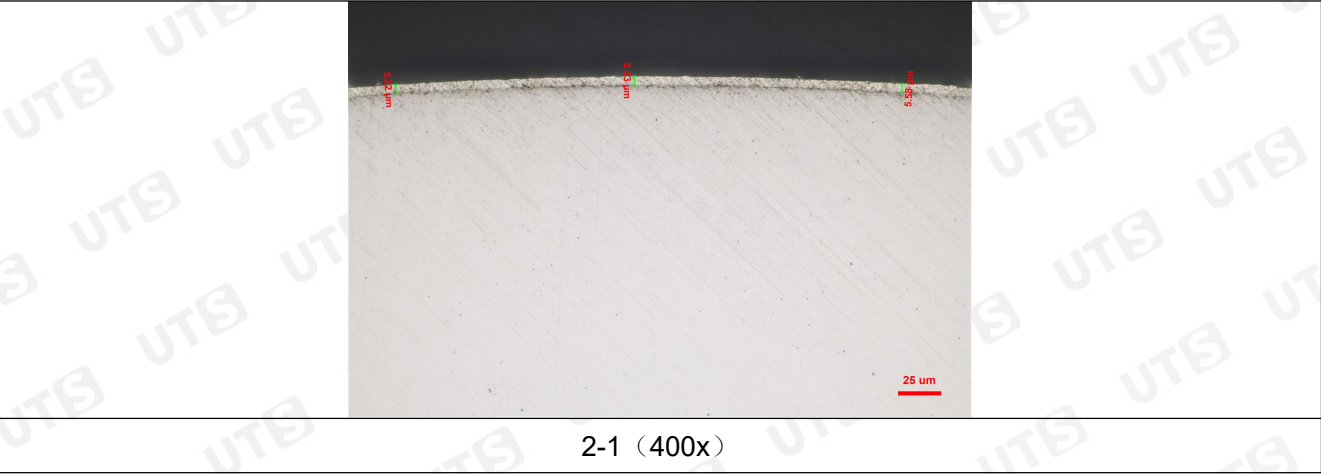
环境温度 : (23±5)℃
环境湿度 : ≤70%RH

5、测试结果

样品编号	单位	判定依据	结果			判定
			①	②	③	
2-1	μm	≥5	5.22	5.33	5.58	符合

备注：判定限值依客户要求。

6、测试照片



2-1 (400x)

检 测 报 告

报告编号:UTS25070007R02

报告日期: 2025/07/09

二、外观

1、测试标准
JB/T 10216-2013

2、测试日期
2025/07/08

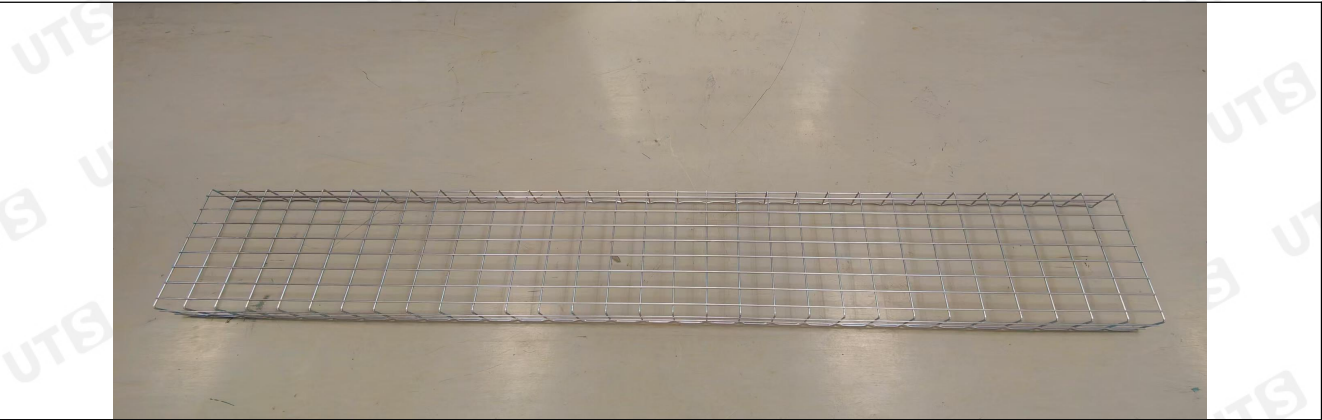
3、测试条件
环境温度 : (23±5)℃
环境湿度 : ≤70%RH

4、测试结果

样品编号	判定依据	结果	判定
2-2	镀层表面应光滑、均匀、致密。不得有起皮、气泡、花斑、局部未镀、伤痕等缺陷。	镀层表面光滑、均匀、致密，无起皮、气泡、花斑、局部未镀、伤痕等缺陷。	符合

备注：判定限值依客户要求。

6、测试照片



检 测 报 告

报告编号:UTS25070007R02

报告日期: 2025/07/09

三、机械载荷试验

1、测试标准

JB/T 10216-2013

2、测试日期

2025/07/08

3、测试仪器

设备名称	设备编号	校准有效期
数显百分表	R-1-555	2026/04/17

4、测试条件

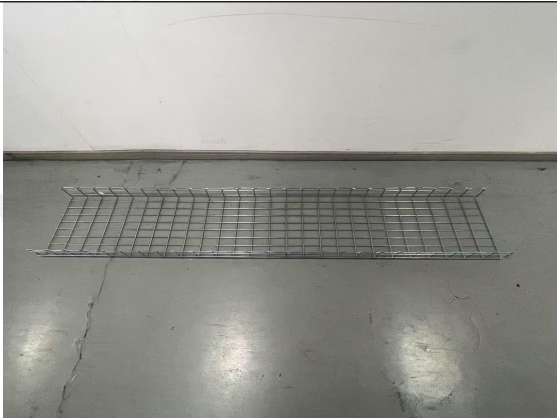
安全工作荷载(SWL)为 300N/m，跨距为 2m。

5、测试结果

样品编号	结果	判定依据	判定
2-3	在承受安全工作荷载(SWL)时，样品相对挠度为 19.13mm。	电缆桥架在承受安全工作荷载(SWL)时其相对挠度不大于 35.0mm。	符合

备注：判定限值依客户要求。

6、测试照片

	
测试前	测试中

检测报告

报告编号:UTS25070007R02

报告日期: 2025/07/09

	
测试中相对挠度	测试后

四、盐雾试验 48 小时

1、测试标准

GB/T 10125-2021 《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》

2、测试日期

2025/07/07-2025/07/09

3、测试仪器

设备名称	设备编号	校准有效期
盐雾腐蚀试验箱	R-1-079	2025/11/25

4、测试条件

环境温度 : (23 ± 2) °C
环境湿度 : ≤ 70 %RH
试验温度 : (35 ± 2) °C
盐水浓度 : (50 ± 5) g/L NaCl
pH 值 : 6.5-7.2
盐雾沉降率 : $(1.0-2.0)$ mL/80cm²·h
持续时间 : 48 h

检 测 报 告

报告编号:UTS25070007R02

报告日期: 2025/07/09

5、测试结果

样品编号	判定依据	结果	判定
2-4	试验后，样品表面无锈点、红斑。	试验后，经目视检查，样品表面无锈点、红斑。	符合

备注：判定限值依客户要求。

6、测试照片

	
测试前	测试中
	/
测试后	/

.....报告结束.....

本报告中结果仅作为科研、教学或内部质量控制之用。