

检验检测报告

Test Report

第 1 页 / 共 7 页

报告编号: JDWT20260067785

委托单位: 广东宝捷兴科技实业有限公司

样品名称: 六类网络非屏蔽双绞线

型号规格: B6008 CAT-6

发布日期: 2026年06月26日



检测资讯



我要送检



报告真伪



广州质量检验研究院
检验检测报告

报告编号： JDWT20260067785

第2页/共7页

产品名称	六类网络非屏蔽双绞线	生产日期	2026-06
商标	宝捷兴	编号或批号	/
型号/规格/等级	B6008 CAT-6	限用日期/保质期	/
委托单位	广东宝捷兴科技实业有限公司	委托单号	BJX20260618-4
委托单位地址	广东省揭西县金和镇和西村委揭西县电线电缆生态产业园县道X096东侧D-03地段B区	检验类别	委托检验
生产单位	广东宝捷兴科技实业有限公司	样品数量	100米
生产单位地址	广东省揭西县金和镇和西村委揭西县电线电缆生态产业园县道X096东侧D-03地段B区	委托日期	2026年06月18日
来样方式	委托单位送样	抽/送样日期	2026年06月18日
样品状况	正常	检测日期	2026年06月18日 - 2026年06月26日
检测环境说明	按标准要求		
检验依据	Q/BJX 008-2025 《网线》		
判定依据	Q/BJX 008-2025 《网线》		
检验结论	所检项目符合Q/BJX 008-2025标准要求。		
备注	/		



批准： 赖俊斌

审核： 夏子健

主检： 李雨峰

地址： 广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路1-2号



防伪查询码： F81286A2A3F2A9A0

广州质量检验研究院

检验检测报告

报告编号: JDWT20260067785

第3页/共7页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
			----	----	
1	衰减	dB/100m	衰减必须小于或等于下表规定值。(20℃, 最差线对) 频率 六类 (MHz) (dB) 4.0 3.8 8.0 5.3 10.0 6.0 16.0 7.6 20.0 8.5 25.0 9.5 31.25 10.7 62.5 15.4 100.0 19.8 200.0 29.0 250.0 32.8	3.6 5.2 5.8 7.4 8.3 9.4 10.5 15.2 19.5 28.3 31.6	合格
2	近端串音衰减 (NEXT)	dB	近端串音衰减必须大于或等于下表规定 (20℃, 最差线对) 频率 六类 (MHz) (dB) 4.0 66.3 8.0 61.8 10.0 60.3 16.0 57.2 20.0 55.8 25.0 54.3 31.25 52.9 62.5 48.4 100.0 45.3 200.0 40.8 250.0 39.3	71.3 71.2 69.5 72.9 65.4 64.0 68.9 60.1 67.2 56.0 49.7	合格
3	近端串音衰减功率和 (PS NEXT)	dB	近端串音衰减功率和必须大于或等于下表规定值。(20℃, 最差线对) 频率 六类 (MHz) (dB) 4.0 63.3 8.0 58.8 10.0 57.3	69.7 69.6 65.5	合格

批准:

赖俊斌

审核:

夏子健

主检:

李雨峰

地址: 广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路 1-2 号



防伪查询码: F81286A2A3F2A9A0

广州质量检验研究院
检验检测报告

报告编号: JDWT20260067785

第4页/共7页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
			----	----	
			16.0 54.2 20.0 52.8 25.0 51.3 31.25 49.9 62.5 45.4 100.0 42.3 200.0 37.8 250.0 36.3	68.6 62.4 60.8 66.2 59.0 59.0 54.4 47.4	
4	相时延	ns/100m	相时延必须小于或等于下表规定值。(20℃, 最差线对) 频率 六类 (MHz) (dB) 4.0 552 8.0 547 10.0 545 16.0 543 20.0 542 25.0 541 31.25 540 62.5 539 100.0 538 200.0 537 250.0 536	498 509 489 456 483 479 488 482 479 491 490	合格
5	时延差	ns/100m	≤45 (20℃, 最差线对)	23	合格
6	回波损耗 (RL)	dB	回波损耗必须大于或等于下表规定值。(20℃, 最差线对) 频率 六类 (MHz) (dB) 4.0 23.0 8.0 24.5 10.0 25.0 16.0 25.0 20.0 25.0 25.0 24.3 31.25 23.6 62.5 21.5 100.0 20.1 200.0 18.0	30.0 30.0 29.9 29.3 29.7 30.0 29.6 32.5 28.2 31.9	合格

批准: 赖俊斌

审核: 夏子健

主检: 李雨峰

地址: 广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路 1-2 号



防伪查询码: F81286A2A3F2A9A0

广州质量检验研究院
检验检测报告

报告编号: JDWT20260067785

第6页/共7页

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果	单项判定
			----	----	
			8.0 31.0 10.0 30.0 16.0 28.0 20.0 27.0 25.0 26.0 31.25 25.1 62.5 22.0 100.0 20.0 200.0 17.0 250.0 16.0	58.1 57.5 58.8 59.0 58.2 73.3 56.2 58.4 54.4 52.3	
10	等电平横向变换转移损耗 (EL TCTL)	dB	横向变换损耗必须大于或等于下表规定值。 (20℃, 最差线对) 频率 六类 (MHz) (dB) 1.0 35.0 4.0 23.0 8.0 16.9 10.0 15.0 16.0 10.9 20.0 9.0 25.0 7.0 30.0 5.5	54.2 41.4 34.8 33.7 34.7 40.1 59.6 39.7	合格
11	特性阻抗 (Zm)	Ω	100±5	104	合格

批准: 赖俊斌

审核: 夏子健

主检: 李雨峰

地址: 广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路 1-2 号



防伪查询码: F81286A2A3F2A9A0

广州质量检验研究院（广州医疗器械检验中心、广州纤维质量监测中心）（下称“本院”）成立于1951年，是国内最早成立的综合性政府检验检测机构（国家市场监督管理总局认定），是广州市市场监督管理局直属技术机构。本院拥有6个现代化实验基地，总面积约10万平方米，主要仪器设备6500多台套，原值近7亿元。主要承担棉花、纤维及纤维制品、医疗器械、化妆品、食品相关产品、包装产品、电子电气、轻工、化工、生物制品及新材料、新能源、新一代信息技术装备、软件产品、机器人、人工智能、生物技术等战略性新兴产业相关产品及材料的上级监督抽检及风险监测任务、行政许可及备案核查（审查）、检验检测及方法开发、技术创新、标准制修订、认证、培训、成果转化、科普教育、质量安全技术等工作。

重要声明

- 1、本院及设立在本院的国家质量检验检测中心（下称“中心”）和省级授权产品质量监督检验机构（下称“省站”）保证检验检测的科学性、公正性和准确性，对检验检测的结果负责，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2、报告无批准人员签字（或电子形式签名），或涂改，或未盖本院（中心、省站）“检验检测专用章”无效。未经本院（中心、省站）许可，不得部分复印、摘用或篡改本报告的内容。
- 3、送样委托检验检测结果仅对到样有效；未经本院（中心、省站）同意，任何机构或个人不得使用检验检测结果进行不当宣传。
- 4、送样委托检验检测的样品及相关信息均由委托方提供，本院（中心、省站）不对其真实性及完整性负责。
- 5、对检验检测报告若有异议，应于报告收到之日起十五日内向本院（中心、省站）提出，逾期不予受理。
- 6、本院（中心、省站）电子检验检测报告加盖本院（中心、省站）“检验检测专用章（1）”，与纸质版具有同等法律效力。
- 7、本院（中心、省站）已取得国家CMA、省CMA和CNAS认定认可证书，本院（中心、省站）视认定认可范围和客户要求使用对应CMA标志和/或CNAS标识，以作为证明之用途。
- 8、如本报告未加盖CMA标志和/或CNAS标识，仅作为科研、教学、内部质量控制或医疗器械产品注册与备案之用。

设立在广州质量检验研究院（广州医疗器械检验中心、广州纤维质量监测中心）的国家质检中心、国家技术创新中心和重点实验室、省级授权质检机构

国家包装产品质量检验检测中心（广州）、国家化妆品质量检验检测中心（广州）、国家高分子工程材料及制品质量检验检测中心（广东）、国家市场监督管理总局技术创新中心（食品相关产品质量与安全）、国家药品监督管理局化妆品监测评价重点实验室、广东省质量监督日用化工产品检验站、广东省质量监督鞋类产品检验站、广东省质量监督钟表检验站、广东省质量监督计算机和网络产品检验站、广东省质量监督婴童产品检验站、广东省质量监督家用及类似用途电源产品检验站（广州）、广东省质量监督土壤及肥料产品检验站（广州）、广东省质量监督消防产品检验站（广州）、广东省纺织计量检定站

业务联系方式

有源医疗器械、电子电气：020-82022349 83392872 39149482

无源医疗器械、生物制品及新材料：020- 83399373 82022335 83355302 31002897（生物学评价）

化妆品、化工：020-83186957 83193967 83392709 31002536

食品：020-83390395 83655806 83187077 84634064（市桥分部） 84627877（市桥分部） 82718686（增城分部）

食品相关产品、包装产品、轻工：020-83354114 83398676 31002509 82022355 83641497（药包材、防护用品）

棉花及非棉纤维、纺织服装：020-34402327 34402328

投诉处理：020-83179105

机构地址：广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路1-2号，邮编511447

检验检测地址：广州市番禺区石楼潮田工业区珠江路1-2号（总部），邮编：511447

广州市越秀区八旗二马路38号（八旗分部），邮编：510110

广州市海珠区滨江中路草芳围35号之二（草芳围分部），邮编：510220

广州市番禺区市桥街东平路46号（市桥分部），邮编：511400

广州市增城区荔城街荔城大道190号（增城分部），邮编：511300

广州市番禺区大龙街沙涌村后岗工业街8号（大龙分部），邮编：511450

报告进度和真伪查询

方式一：网站查询，网址<https://www.gqt1951.cn>

方式二：二维码查询，见本报告期内页右下角