

## 江苏天诚智能集团股份有限公司

## 出厂检验报告

客户名称: \_\_\_\_\_

测试温度: 20 °C

生产批量: 63 km

型号规格: WDZA-RYYP8×0.5

额定电压: 300/500V

检测日期: 2026年\_\_月\_\_日

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果					检验结论
1	20°C导体电阻	Ω/km	≤39.0	37.9	38.0	38.0	38.0	37.9	合格
2	绝缘	—	绝缘表面应圆整、光洁、无破损	符合	符合	符合	符合	符合	合格
		mm	标称厚度≥0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	合格
		mm	最薄点厚度≥0.35	0.41	0.42	0.41	0.42	0.41	合格
3	编织(或缠绕)结构	n/mm	120/0.12	符合					合格
4	护套	—	护套表面应圆整、光洁、无破损	符合					合格
		mm	标称厚度≥0.8	0.8					合格
		mm	最薄点厚度≥0.58	0.73					合格
		%	椭圆度≤15	5					合格
5	导体导通试验	—	不短路、不断路	符合					合格
6	耐压试验	—	成品 1500V, 5min 不击穿	通过					合格
		—	芯线 1500V, 5min 不击穿	通过					合格
7	标志耐擦性检查	—	油墨印字应耐擦	符合					合格
8	标志清晰度检查	—	所有标志应字迹清楚	符合					合格
执行标准: Q/321001LLD 16-2024				检验结论: 合格					
备注: 我公司本产品从 2025 年 2 月 24 日起, 额定电压由 300/300V 调整为 300/500V									

检验员:

检16

审核:

检18

质量部签章



公司地址: 扬州市广陵区沙头镇施沙路 2 号

邮 编: 225105

电 话: 0514-87531419

传 真: 0514-87531163

网 址: http://www.tcgroup.com.cn

## 江苏天诚智能集团股份有限公司

## 出厂检验报告

客户名称: \_\_\_\_\_

测试温度: 20 °C生产批量: 20 km型号规格: WDZA-RYYP2×0.5额定电压: 300/500V检测日期: 2026年  月  日

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果		检验结论
1	芯线颜色	—	应符合工艺要求	蓝	棕	合格
2	20°C导体电阻	Ω/km	≤39.0	37.8	38.1	合格
3	绝缘	—	绝缘表面应圆整、光洁、无破损	符合	符合	合格
		mm	标称厚度≥0.5	0.5	0.5	合格
		mm	最薄点厚度≥0.35	0.41	0.40	合格
4	编织(或缠绕)结构	n/mm	96/0.10	符合		合格
5	护套	—	护套表面应圆整、光洁、无破损	符合		合格
		mm	标称厚度≥0.6	0.6		合格
		mm	最薄点厚度≥0.41	0.50		合格
		%	椭圆度≤15	3		合格
6	导体导通试验	—	不短路、不断路	符合		合格
7	耐压试验	—	成品 1500V, 5min 不击穿	通过		合格
		—	芯线 1500V, 5min 不击穿	通过		合格
8	标志耐擦性检查	—	油墨印字应耐擦	符合		合格
9	标志清晰度检查	—	所有标志应字迹清楚	符合		合格
执行标准: Q/321001LLD 16-2024						检验结论: 合
备注: 我公司本产品从 2025 年 2 月 24 日起, 额定电压由 300/300V 调整为 300/500V						

检验员:

检16

审核:

检18

质量部签章



公司地址: 扬州市广陵区沙头镇施沙路 2 号

电 话: 0514-87531419

网 址: <http://www.tcgroup.com.cn>

邮 编: 225105

传 真: 0514-87531163

## 江苏天诚智能集团股份有限公司

## 出厂检验报告

客户名称: \_\_\_\_\_

测试温度: 20 °C生产批量: 21 km型号规格: WDZA-RYYP3×0.5额定电压: 300/500V检测日期: 2026年  月  日

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果			检验结论
1	芯线颜色	—	应符合工艺要求	蓝	棕	黑	合格
2	20℃导体电阻	Ω/km	≤39.0	37.8	37.9	36.9	合格
3	绝缘	—	绝缘表面应圆整、光洁、无破损	符合	符合	符合	合格
		mm	标称厚度≥0.5	0.5	0.5	0.5	合格
		mm	最薄点厚度≥0.35	0.39	0.40	0.41	合格
4	编织(或缠绕)结构	n/mm	96/0.10	符合			合格
5	护套	—	护套表面应圆整、光洁、无破损	符合			合格
		mm	标称厚度≥0.6	0.6			合格
		mm	最薄点厚度≥0.41	0.51			合格
		%	椭圆度≤15	3			合格
6	导体导通试验	—	不短路、不断路	符合			合格
7	耐压试验	—	成品 1500V, 5min 不击穿	通过			合格
		-	芯线 1500V, 5min 不击穿	通过			合格
8	标志耐擦性检查	—	油墨印字应耐擦	符合			合格
9	标志清晰度检查	—	所有标志应字迹清楚	符合			合格
执行标准: Q/321001LLD 16-2024				检验结论: 合格			
备注: 我公司本产品从 2025 年 2 月 24 日起, 额定电压由 300/300V 调整为 300/500V							

检验员:

检16

审核:

检18

质量部



公司地址: 扬州市广陵区沙头镇施沙路 2 号

邮 编: 225105

电 话: 0514-87531419

传 真: 0514-87531163

网 址: <http://www.tcgroup.com.cn>

## 江苏天诚智能集团股份有限公司

## 出厂检验报告

客户名称: \_\_\_\_\_

测试温度: 20 °C生产批量: 10 km型号规格: WDZA-RYYP4×0.5额定电压: 300/500V检测日期: 2026 年   月   日

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果				检验结论
				蓝	棕	黑	灰	
1	芯线颜色	—	应符合工艺要求	蓝	棕	黑	灰	合格
2	20℃导体电阻	Ω/km	≤39.0	37.9	38.0	37.9	37.9	合格
3	绝缘	—	绝缘表面应圆整、光洁、无破损	符合	符合	符合	符合	合格
		mm	标称厚度≥0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	合格
		mm	最薄点厚度≥0.35	0.39	0.40	0.40	0.41	合格
4	编织（或缠绕）结构	n/mm	112/0.10	符合				合格
5	护套	—	护套表面应圆整、光洁、无破损	符合				合格
		mm	标称厚度≥0.8	0.8				合格
		mm	最薄点厚度≥0.58	0.75				合格
		%	椭圆度≤15	2				合格
6	导体导通试验	—	不短路、不断路	符合				合格
7	耐压试验	—	成品 1500V, 5min 不击穿	通过				合格
		-	芯线 1500V, 5min 不击穿	通过				合格
8	标志耐擦性检查	—	油墨印字应耐擦	符合				合格
9	标志清晰度检查	—	所有标志应字迹清楚	符合				合格

执行标准: Q/321001LLD 16-2024

检验结论: 合格

备注: 我公司本产品从 2025 年 2 月 24 日起, 额定电压由 300/300V 调整为 300/500V

检验员:

检16

审核:

检18

质量部签章



公司地址: 扬州市广陵区沙头镇施沙路 2 号

邮 编: 225105

电 话: 0514-87531419

传 真: 0514-87531163

网 址: <http://www.tcgroup.com.cn>

## 江苏天诚智能集团股份有限公司

## 出厂检验报告

客户名称: \_\_\_\_\_

测试温度: 20 °C生产批量: 4.2 km型号规格: WDZA-RYYP6×0.5额定电压: 300/500V检测日期: 2026年  月  日

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果					检验结论
1	20°C导体电阻	Ω/km	≤39.0	38.1	38.0	38.0	37.5	37.9	合格
2	绝 缘	—	绝缘表面应圆整、光洁、无破损	符合	符合	符合	符合	符合	合格
		mm	标称厚度≥0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	合格
		mm	最薄点厚度≥0.35	0.39	0.40	0.41	0.40	0.41	合格
3	编织(或缠绕)结构	n/mm	128/0.10	符合					合格
4	护 套	—	护套表面应圆整、光洁、无破损	符合					合格
		mm	标称厚度≥0.8	0.8					合格
		mm	最薄点厚度≥0.58	0.71					合格
		%	椭圆度≤15	5					合格
5	导体导通试验	—	不短路、不断路	符合					合格
6	耐 压 试 验	—	成品 1500V, 5min 不击穿	通过					合格
		-	芯线 1500V, 5min 不击穿	通过					合格
7	标志耐擦性检查	—	油墨印字应耐擦	符合					合格
8	标志清晰度检查	—	所有标志应字迹清楚	符合					合格
执行标准: Q/321001LLD 16-2024				检验结论: 合格					
备注: 我公司本产品从 2025 年 2 月 24 日起, 额定电压由 300/300V 调整为 300/500V									

检验员:

检16

审核:

检18

质量部签章



公司地址: 扬州市广陵区沙头镇施沙路 2 号

邮 编: 225105

电 话: 0514-87531419

传 真: 0514-87531163

网 址: <http://www.tcgroup.com.cn>

## 江苏天诚智能集团股份有限公司

## 出厂检验报告

客户名称: \_\_\_\_\_

测试温度: 20 °C

生产批量: 8 km

型号规格: WDZA-RYYP8×1

额定电压: 300/500V

检测日期: 2026年\_\_月\_\_日

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果					检验结论
1	20°C导体电阻	Ω/km	≤19.5	18.8	18.8	18.9	18.7	18.7	合格
2	绝缘	—	绝缘表面应圆整、光洁、无破损	符合	符合	符合	符合	符合	合格
		mm	标称厚度≥0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	合格
		mm	最薄点厚度≥0.44	0.52	0.51	0.52	0.51	0.52	合格
3	编织(或缠绕)结构	n/mm	120/0.12	符合					合格
4	护套	—	护套表面应圆整、光洁、无破损	符合					合格
		mm	标称厚度≥1.0	1.0					合格
		mm	最薄点厚度≥0.75	0.93					合格
		%	椭圆度≤15	4					合格
5	导体导通试验	—	不短路、不断路	符合					合格
6	耐压试验	—	成品 1500V, 5min 不击穿	通过					合格
		—	芯线 1500V, 5min 不击穿	通过					合格
7	标志耐擦性检查	—	油墨印字应耐擦	符合					合格
8	标志清晰度检查	—	所有标志应字迹清楚	符合					合格
执行标准: Q/321001LLD 16-2024				检验结论: 合格					
备注: 我公司本产品从 2025 年 2 月 24 日起, 额定电压由 300/300V 调整为 300/500V									

检验员:

检16

审核:

检18

质量部签字



公司地址: 扬州市广陵区沙头镇施沙路 2 号

邮 编: 225105

电 话: 0514-87531419

传 真: 0514-87531163

网 址: http://www.tcgroun.com.cn

## 江苏天诚智能集团股份有限公司

## 出厂检验报告

客户名称: \_\_\_\_\_

测试温度: 20 °C生产批量: 4 km型号规格: WDZA-RYYP4×1额定电压: 300/500V检测日期: 2026年   月   日

序号	检验项目	单位	标准要求	检验结果				检验结论
				蓝	棕	黑	灰	
1	芯线颜色	—	应符合工艺要求	蓝	棕	黑	灰	合格
2	20°C导体电阻	Ω/km	≤19.5	18.7	18.5	18.6	18.9	合格
3	绝缘	—	绝缘表面应圆整、光洁、无破损	符合	符合	符合	符合	合格
		mm	标称厚度≥0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	合格
		mm	最薄点厚度≥0.44	0.52	0.51	0.53	0.52	合格
4	编织（或缠绕）结构	n/mm	120/0.12	符合				合格
5	护套	—	护套表面应圆整、光洁、无破损	符合				合格
		mm	标称厚度≥0.9	0.9				合格
		mm	最薄点厚度≥0.67	0.86				合格
		%	椭圆度≤15	5				合格
6	导体导通试验	—	不短路、不断路	符合				合格
7	耐压试验	—	成品 2000V, 5min 不击穿	通过				合格
		—	芯线 2000V, 5min 不击穿	通过				合格
8	标志耐擦性检查	—	油墨印字应耐擦	符合				合格
9	标志清晰度检查	—	所有标志应字迹清楚	符合				合格

执行标准: Q/321001LLD 16-2024

检验结论: 合格

备注: 我公司本产品从 2025 年 2 月 24 日起, 额定电压由 300/300V 调整为 300/500V

检验员:

检16

审核:

检18

质量部签章



公司地址: 扬州市广陵区沙头镇施沙路 2 号

邮 编: 225105

电 话: 0514-87531419

传 真: 0514-87531163

网 址: <http://www.tcgroup.com.cn>