



深圳市隆盛达电线电缆有限公司

SHENZHEN LONGSHENGDA WIRE CABLE CO.,LTD

## 产品承认书 Product acknowledgement

客户名称 (CUSTOMER) :

\_\_\_\_\_

客户料号 (CUSTOMER P/N) :

\_\_\_\_\_

品名规格 (STYLES&SIZE) :

NOUL 3239系列

承认书号 (APPROVAL NO) :

LSDDXDL-2021111801

品名规格 (STYLES SIZE) :

2021-11-18

制表日期 (DATE) :

\_\_\_\_\_

版本版次 (EDITION) :

A/0

供方签章栏

LONGSHENGDA APPROVAL COLUMN

需方签章栏

CUSTOMER APPROVAL COLUMN

深圳市隆盛达电线电缆有限公司 SHENZHEN LONGSHENGDA CABLE CORPORATION LIMITED

地址：广东省深圳市石岩镇石龙仔民营路7号C栋厂房



深圳市隆盛达电线电缆有限公司  
SHENZHEN LONGSHENGDA WIRE CABLE CO.,LTD

规格承认书  
SPECIFICATION FOR APPROVAL

产品型号 (Model number)	NOUL 3239
产品规格 (Specification)	32AWG ~ 8AWG (全系列)
温度范围 (Temperature scope)	-60~200℃
额定电压 (RATED VOLTAGE)	3KV-DC
外径容差 (Outside the path permit bad)	0.1mm ~ 0.2mm
线缆颜色 (WIRE CABLE COLOR)	所有颜色 (PER REQUEST)
参照标准 (REFERENCE STANDARD)	NOUL

产品构造简图 CONSTRUCTION FIGURE	
-------------------------------	--

旧印字 OLD MARKING (\*\*代表线号数)

WEIDAXUAN STYLE472430WDX 3239 20AWG 3KV-DC 200℃ WW-1 TYPE TV-3 SILICONE RUBBER I A 200℃ FT1

新印字 NEW MARKING (\*\*代表线号数)

LONGSHENGDA STYLE472430LSD 3239 \*\*AWG 200℃ 3KV-DC WW-1 SILICONE RUBBER I A \*\*AWG 200℃ 3KV-DC FT1

技术参数 TECHNICAL PARAMETERS

线规 AWG	股数/线径 (NO./mm) ±0.01mm	铜丝综合外径 Dia. (mm)	平均厚度 Nom. Thick. (mm)	最小厚度 Min. Thick. (mm)	完成外径 Dia. (mm)	导体电阻 (Ω/KM20℃) COND. RESISTANCE	电流 Electric current	包装 (**米/R卷) Packaging (NO. M/roll)
32AWG	7/0.12TS	0.38	0.3	0.25	0.8±0.10	250	0.8A	610
30AWG	7/0.10TS	0.3	0.35	0.28	1.0±0.10	381	0.5A	610
28AWG	7/0.12TS	0.38	0.5	0.4	1.37±0.10	250	0.8A	305
26AWG	7/0.15TS	0.48	0.5	0.4	1.5±0.10	165	1.2A	305
24AWG	11/0.16TS	0.61	0.5	0.4	1.6±0.10	94.2	2A	305
22AWG	12/0.18TS	0.72	0.5	0.4	1.76±0.10	65	3A	305
20AWG	20/0.18TS	0.93	0.5	0.4	1.91±0.10	40	5A	305
18AWG	30/0.18TS	1.14	0.5	0.4	2.17±0.10	26	7A	305
16AWG	50/0.18TS	1.47	0.5	0.4	2.5±0.10	16	12A	305
14AWG	41/0.25TS	1.88	0.5	0.4	3.0±0.10	10	20A	305
12AWG	65/0.25TS	2.37	0.5	0.4	3.5±0.10	6.5	30A	100
10AWG	105/0.25TS	3.4	0.5	0.4	4.5±0.15	3.8	50A	100
8AWG	165/0.25TS	4.39	0.5	0.4	5.5±0.2	2.4	80A	100

铜丝导体 (CONDUCTOR) ROHS镀锡纯铜 (TINNED STRANDED COPPER)

绝缘材质 (INSULATION) ROHS硅胶 (silicone)

绝缘电阻 (MΩ/KM20℃) (INSU. RESISTANCE) 100

耐压测试 (DC V/min) (DIELECTRIC TEST) 3000V

绝缘体 (INSULATION)	老化试验前 (Before aging test)	抗张强度 (Tensile strength)	100PSI以上 (Above 100psi)
		伸长率 (elongation)	200%以上 (常态) More than 200% (normal)
	老化试验后 (After aging test)	抗张强度 (Tensile strength)	60%老化前 (200℃*60日) Before 60% aging (200℃)* 60days
		伸长率 (elongation)	50%以上 (More than 50%)

常规检验 (Routine inspection) 热冲击试验 (Thermal shock test) 不开裂 No cracking (200℃ ± 1℃) \* 1H)

低温试验 (Low temperature test) 不开裂 No cracking (-40℃ ± 1℃) \* (4hours)

热变形 (thermal deformation) 不开裂 No cracking (200℃ ± 1℃ \* 60days/AC 2KV/1minute)

制表人: 宋未丰 核准: 陈舒青 审核: 李伟涛