

胜牌电线电缆公司
TRIUMPH CABLE CO., LTD

规格承认书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

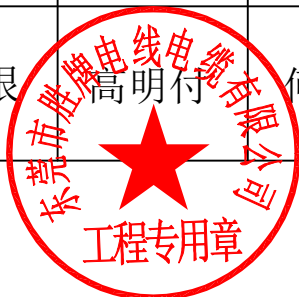
品名/规格: UL1569系列
STYLES&SIZE

客户名称: 客户料号:
CUSTOMER CUSTOMER P/N

设计卡号: 承认书号:
ED NO. APPROVAL NO SPDY-2024060503

制定日期: 2024-06-05 版本版次: A/0
DATE EDITION

胜牌签章栏: TRIUMPCABLE APPROVAL COLUMN		
制定	审核	核准
刘水根	高明付	何世富



客户确认栏: CUSTOMER APPROVAL COLUMN	
确认	核准

东莞市胜牌电线电缆有限公司 DONG GUAN TRIUMPH CABLE CORPORATION LIMITED

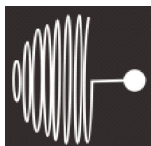
地址: 广东省东莞市虎门镇路东新安大道新园南一路1号

电话: 0769-38972008

传真: 0769-85017660

网址: www.triumphcable.com

E-mail:Johnson@triumphcable.com.cn



胜牌电线电缆公司

TRIUMPH CABLE CO., LTD

规格承认书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

规格型号 SPEC NO.	UL1569系列		
额定温度 RATED TEMPERATURE	105℃	额定电压 RATED VOLTAGE	300V
环保标准 ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS2.0&REACH	参照标准 REFERENCE STANDARD	UL758-2022
CONSTRUCTION FIGURE 结构简图			

TECHNICAL PARAMETERS 技术参数

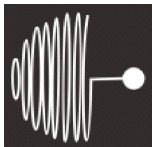
AWG 线号数	公差(±0.008) 线数/线径	Dia. (mm) 导体外径	Nom. Thick. (mm) 平均厚度	Dia. (mm) 成品外径	COND. RESISTANCE 导体电阻(Ω/KM20℃)	SAFE CURRENT 安全电流(A/30℃)	DIELECTRIC TEST 耐压测试(AC V/min)
30	7/0.10TS	0.30(Ref)	0.38	1.05±0.1	381	1.5	2000
28	7/0.127TS	0.38(Ref)	0.38	1.2±0.1	239	2	2000
26	7/0.16TS	0.48(Ref)	0.38	1.3±0.1	150	3	2000
24	11/0.16TS	0.61(Ref)	0.38	1.4±0.1	94.2	5	2000
22	17/0.16TS	0.76(Ref)	0.38	1.6±0.1	59.4	8	2000
20	21/0.178TS	0.94(Ref)	0.38	1.8±0.1	36.7	10	2000
18	34/0.178TS	1.18(Ref)	0.38	2.1±0.1	23.2	15	2000
16	26/0.254TS	1.50(Ref)	0.38	2.4±0.1	14.6	21	2000
14	41/0.254TS	1.88(Ref)	0.38	2.8±0.1	8.96	28	2000
12	65/0.254TS	2.37(Ref)	0.38	3.2±0.2	5.64	40	2000
10	105/0.254TS	3.00(Ref)	0.38	4.3±0.2	3.546	57	2000

CONDUCTOR 导体	MATERIAL	材质	TINNED STRANDED COPPER(镀锡铜)
-----------------	----------	----	-----------------------------

INSULATION 绝缘	MATERIAL	材质	PVC(RoHS2.0&REACH)
------------------	----------	----	--------------------

COLOR 颜色	PER REQUEST(依需求)	INSU. RESISTANCE 绝缘电阻(MΩ/KM20℃)	≥10
-------------	------------------	------------------------------------	-----

PHYSICAL CHARACTERS 物性	AGING TEST老化测试		TENSILE STRENGTH(MIN) 抗张强度(最小)	ELONGATION(MIN) 伸长率(最小)
	INSULATION 绝缘	UNAGED老化前	10.3MPa	100%
		AGING老化后(136±2℃*168hr)	70%	65%
	DEFORMATION 热变形(121±2℃*1hr)		≤50%	
	HEAT SHOCK 热冲击(136±2℃*1hr)		无裂纹 NO CRACK	
	COLD BEND 低温弯曲(-30±2℃*1hr)		无裂纹 NO CRACK	
	FLAME TEST 燃烧测试		VW-1	



胜牌电线电缆公司
TRIUMPH CABLE CO., LTD

规格承认书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

规格型号 SPEC NO.	UL1569系列		
额定温度 RATED TEMPERATURE	105℃	额定电压 RATED VOLTAGE	300V
环保标准 ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS2.0&REACH	参照标准 REFERENCE STANDARD	UL758-2022
OLD MARKING 1 旧印字 1	E249743 ㄥ AWM 1569 **AWG 105℃ 300V VW-1 CHENGXING C ㄥ AWM I A **AWG 105℃ 300V FT1		
OLD MARKING 2 旧印字 2	E249743 ㄥ AWM 1569 **AWG 105℃ 300V VW-1 CHENGXING C ㄥ AWM I A **AWG 105℃ 300V FT1 TRIUMPHCABLE		
NEW MARKING 新印字	E249743 ㄥ AWM 1569 **AWG 105℃ 300V VW-1 C ㄥ AWM I A **AWG 105℃ 300V FT1 TRIUMPHCABLE		
REMARK备注	从2021年4月13日起公司启用新印字代替旧印字，由于库存式生产，本公司现阶段有新旧三种不同印字库存产品，如对印字内容没有在订单上提出要求，视为同时可以接受三种不同印字，敬请留意		