

胜牌电线电缆公司
TRIUMPH CABLE CO., LTD

规格承认书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

品名/规格: UL2517 24AWG系列 无屏蔽 12C
STYLES&SIZE _____

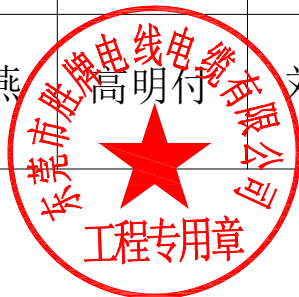
客户名称: _____ 客户料号: _____
CUSTOMER CUSTOMER P/N

设计卡号: _____ 承认书号: SPDX-2023081604
ED NO. APPROVAL NO

制定日期: 2023-08-16 版本版次: A/0
DATE EDITION

胜牌签章栏: TRIUMPCABLE APPROVAL COLUMN		
制定	审核	核准
刘凯燕	高明付	刘水根

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

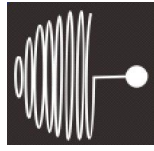
地址: 广东省东莞市虎门镇路东新安大道新园南一路1号

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

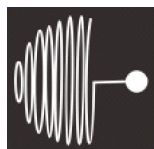
规格承认书 SPECIFICATION FOR APPROVAL

规格型号 SPEC NO.	UL2517 24AWG系列 无屏蔽 12C		
额定温度 RATED TEMPERATURE	105°C	额定电压 RATED VOLTAGE	300V
环保标准 ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS	参照标准 REFERENCE STANDARD	UL758-2021
CONSTRUCTION FIGURE 结构简图			
	备注: 图片仅仅是示意图, 规格尺寸以文字规定为准 Note: the picture is just a sketch, size in text provisions shall prevail		

TECHNICAL PARAMETERS 技术参数

Core number 芯数	AWG 线号数	(NO./mm) (±0.008) 线数/线径	Nom. Thick. (mm) 平均厚度	Core Dia. (mm) 芯线外径	ASSEMBLY 绞合	Nom. Thick. (mm) 平均厚度	JACKET Dia. (mm) 成品外径
2	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.8	3.7±0.20
3	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.8	3.9±0.20
4	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.8	4.2±0.25
5	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.9	5.1±0.25
6	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.9	5.2±0.25
7	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.9	5.2±0.25
8	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.9	5.5±0.25
9	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.9	5.9±0.30
10	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.9	6.0±0.30
11	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.9	6.0±0.30
12	24	7/0.20TS	0.23	1.06±0.1	/	0.9	6.2±0.30
CONDUCTOR 导体	MATERIAL 材质	TINNED STRANDED COPPER (镀锡铜)		FILLER 填充	MATERIAL 材质	NOTHING 无	
INSULATION 绝缘	MATERIAL 材质	FEP (RoHS)		JACKET 外被	MATERIAL 材质	PVC (RoHS)	
ELECTRICAL CAPABILITY 电气	COND. RESISTANCE 导体电阻 (Ω/KM20°C)				94.2		
	INSU. RESISTANCE 绝缘电阻 (MΩ/KM20°C)				10		
	DIELECTRIC TEST 耐压测试 (AC V/min)				2000		

表单编号: TRIU-13-04-15



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.	UL2517 24AWG系列 无屏蔽 12C		
额定温度 RATED TEMPERATURE	105℃	额定电压 RATED VOLTAGE	300V
环保标准 ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS	参照标准 REFERENCE STANDARD	UL758-2021
CORE NUMBER 芯数	INSULATION COLOR 绝缘颜色		
2	红、黑		
3	黄、红、黑		
4	白、黄、红、黑		
5	白、黄、红、黑、绿		
6	白、黄、红、黑、绿、橙		
7	白、黄、红、黑、绿、橙、兰		
8	白、黄、红、黑、绿、橙、兰、棕		
9	白、黄、红、黑、绿、橙、兰、棕、紫		
10	白、黄、红、黑、绿、橙、兰、棕、紫、灰		
11	白、黄、红、黑、绿、橙、兰、棕、紫、灰、粉红		
12	白、黄、红、黑、绿、橙、兰、棕、紫、灰、粉红、浅蓝		
PHYSICAL CHARACTERS 物性	AGING TEST老化测试		TENSILE STRENGTH(MIN) 抗张强度(最小)
	INSULATION 绝缘	UNAGED老化前	17.2MPa
	JACKET 外被	UNAGED老化前	10.3MPa
ELONGATION(MIN) 伸长率(最小)	200%		
NEW MARKING 新印字	E347603 ㉞ AWM 2517 24AWG 105℃ 300V VW-1 SHENGPAL C ㉞ AWM I A 24AWG 105℃ 300V FT1 TRIUMPHCABLE		

表单编号: TRIU-13-04-15