

胜牌电线电缆公司
TRIUMPH CABLE CO., LTD

规格承认书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

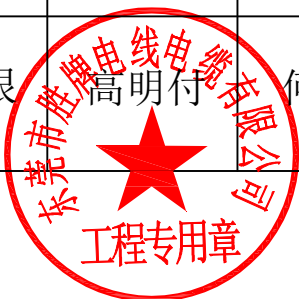
品名/规格: UL1028系列
STYLES&SIZE _____

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

设计卡号: _____ 承认书号: SPDX-2022092702
ED NO. APPROVAL NO _____

制定日期: 2022-09-27 版本版次: A/0
DATE EDITION _____

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



客户确认栏: CUSTOMER APPROVAL COLUMNN	
确认	核准

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

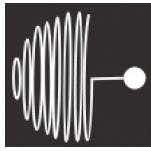
地址: 广东省东莞市虎门镇路东新安大道新园南一路1号

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.	UL1028系列		
额定温度 RATED TEMPERATURE	105℃	额定电压 RATED VOLTAGE	600V
环保标准 ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS	参照标准 REFERENCE STANDARD	UL758-2021
CONSTRUCTION FIGURE 结构简图			

TECHNICAL PARAMETERS 技术参数

AWG 线号数	mm ² 平方数	(NO./mm) (±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℃)	RATED CURRENT 安全电流 (A/30℃)	DIELECTRIC TEST 耐压测试 (AC V/min)
22	0.34	17/0.16TS	0.76(Ref)	1.14	3.05±0.15	59.4	8	2500
20	0.52	21/0.178TS	0.94(Ref)	1.14	3.3±0.15	36.7	10	2500
18	0.85	34/0.178TS	1.18(Ref)	1.14	3.5±0.2	23.2	15	2500
16	1.32	26/0.254TS	1.50(Ref)	1.14	3.8±0.2	14.6	21	2500
14	2.08	41/0.254TS	1.87(Ref)	1.14	4.2±0.2	8.96	28	2500
12	3.29	65/0.254TS	2.36(Ref)	1.14	4.7±0.2	5.64	40	2500
10	5.32	105/0.254TS	3.0(Ref)	1.14	5.4±0.25	3.546	57	2500
8	8.36	165/0.254TS	4.3(Ref)	1.14	6.7±0.25	2.23	82	2500
6	13.3	263/0.254TS	5.4(Ref)	1.52	8.5±0.30	1.403	111	2500

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

INSULATION 绝缘	MATERIAL 材质	耐油PVC (RoHS)	
------------------	----------------	--------------	--

COLOR 颜色	BLACK. BROWN. RED. ORANGE. YELLOW. GREEN. BLUE. PURPLE. GREY. WHITE. PINK. YELLOW NOTE GREEN. YELLOW ROLLING GREEN (黑. 棕. 红. 橙. 黄. 绿. 蓝. 紫. 灰. 白. 粉红. 黄注绿. 黄滚绿)		
-------------	--	--	--

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%
	INSULATION 绝缘	OIL UNAGED 耐油前	10.3MPa	100%
		OIL AGING 耐油后 (100±2℃*96hr)	50%	50%

MARKING 印字	E249743 AWM 1028 **AWG 105℃ 600V VW-1 C AWM I A **AWG 105℃ 600V FT1 TRIUMPHCABLE		
---------------	---	--	--

REMARK 备注	**代表线号数
--------------	---------