

胜牌电线电缆公司
TRIUMPH CABLE CO., LTD

规格承认书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

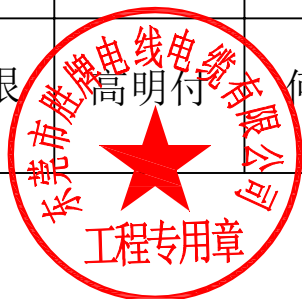
品名/规格: UL20276 22AWG 双绞编织系列
STYLES&SIZE

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-2022071602

制定日期: 2022-07-16 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

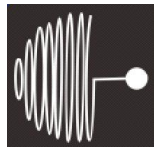
地址: 广东省东莞市虎门镇路东新安大道新园南一路1号

电话: 0769-38972008

传真: 0769-85017660

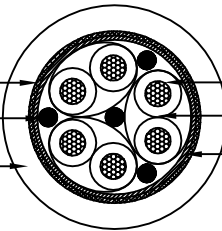
网址: www.triumphcable.com

E-mail: Johnson@triumphcable.com.cn



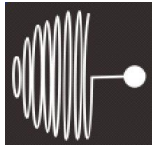
胜牌电线电缆公司
TRIUMPH CABLE CO., LTD

规格承认书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

规格型号 SPEC NO.	UL20276 22AWG 双绞编织系列		
额定温度 RATED TEMPERATURE	80℃	额定电压 RATED VOLTAGE	30V
环保标准 ENVIRONMENTAL STANDARDS	ROHS	参照标准 REFERENCE STANDARD	UL758-2021
CONSTRUCTION FIGURE 结构简图	BRAID 编织 FILLER 填充 JAKCET 外被  CONDUCTOR 导体 INSULATION 绝缘 AL 铝箔		
	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

AWG 线号数	Core number 芯数	(NO. /mm) (±0.010) 线数/线径	Nom. Thick. (mm) 平均厚度	Core Dia. (mm) 芯线外径	AL铝箔	BRAID 编织	Nom. Thick. (mm) 平均厚度	JACKET Dia. (mm) 成品外径
22	2	17/0.161TS	0.23	1.3±0.10	0.025	TS16/3/0.09±0.008	0.76	4.7±0.20
22	4	17/0.161TS	0.23	1.3±0.10	0.025	TS16/5/0.09±0.008	0.76	6.8±0.25
22	6	17/0.161TS	0.23	1.3±0.10	0.025	TS16/6/0.09±0.008	0.76	7.6±0.25
22	8	17/0.161TS	0.23	1.3±0.10	0.025	TS16/7/0.09±0.008	0.76	8.2±0.30
22	10	17/0.161TS	0.23	1.3±0.10	0.025	TS16/8/0.09±0.008	0.76	9.1±0.30
22	12	17/0.161TS	0.23	1.3±0.10	0.025	TS16/8/0.09±0.008	0.76	9.8±0.30
22	14	17/0.161TS	0.23	1.3±0.10	0.025	TS16/8/0.09±0.008	0.76	10.5±0.35
22	16	17/0.161TS	0.23	1.3±0.10	0.025	TS16/9/0.09±0.008	0.76	11.0±0.40
CONDUCTOR 导 体		MATERIAL 材 质	TINNED STRANDED COPPER 镀 锡 铜		AL/MY 铝箔/麦拉	MATERIAL 材 质	ONE SIDE ALUMINUM(AL FACING OUTSIDE) 单面铝箔(铝面向外)	
INSULATION 绝 缘		MATERIAL 材 质	PVC (RoHS)		BRAID 编 织	MATERIAL 材 质	TINNED STRANDED COPPER(镀锡铜)	
FILLER 填 充		MATERIAL 材 质	(COTTON ROPE) 棉线		JACKET 外 被	MATERIAL 材 质	PVC (RoHS)	
ELECTRICAL CAPABILITY 电 气		COND. RESISTANCE 导体电阻 (Ω /KM20℃)					59.4	
		INSU. RESISTANCE 绝缘电阻 (MΩ /KM20℃)					5	
		DIELECTRIC TEST 耐压测试 (AC V/min)					500	
TWISTED PITCH 对绞绞距 (mm)						14±3		



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.	UL20276 22AWG 双绞编织系列		
额定温度 RATED TEMPERATURE	80℃	额定电压 RATED VOLTAGE	30V
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		
4	白×黄、红×黑		
6	白×黄、红×黑、绿×橙		
8	白×黄、红×黑、绿×橙、兰×棕		
10	白×黄、红×黑、绿×橙、兰×棕、紫×灰		
12	白×黄、红×黑、绿×橙、兰×棕、紫×灰、粉红×浅蓝		
14	白×黄、红×黑、绿×橙、兰×棕、紫×灰、粉红×浅蓝、红注白×黑注白		
16	白×黄、红×黑、绿×橙、兰×棕、紫×灰、 粉红×浅蓝、红注白×黑注白、绿注白×橙注白		
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	10.3MPa
	JACKET 外被	UNAGED老化前	10.3MPa
MARKING 印字	E249743 ㊞ AWM 20276 22AWG 80℃ 30V VW-1 C ㊞ AWM I A 22AWG 80℃ 30V FT1 TRIUMPHCABLE		