

胜牌电线电缆公司
TRIUMPH CABLE CO., LTD

规格承认书
SPECIFICATION FOR APPROVAL

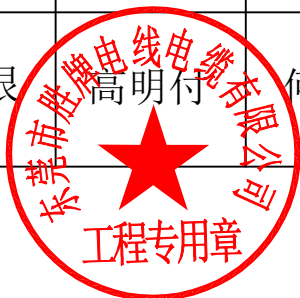
品名/规格: FLRY-B 系列
STYLES&SIZE

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-2024103002

制定日期: 2024-10-30 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

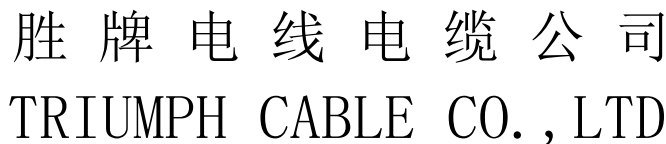
地址: 广东省东莞市虎门镇路东新安大道新园南一路1号

电话: 0769-38972008

传真: 0769-85017660

网址: www.triumphcable.com

E-mail:Johnson@triumphcable.com.cn



规格型号 SPEC NO.		FLRY-B 系列							
额定温度 RATED TEMPERATURE		-40~105℃			额定电压 RATED VOLTAGE		300V		
环保标准 ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS			参照标准 REFERENCE STANDARD		DIN 72551		
CONSTRUCTION FIGURE 结构简图									
TECHNICAL PARAMETERS 技术参数									
mm² 平方数	公差(±0.015) 线数/线径	Dia. (mm) 导体外径	Nom. Thick. (mm) 平均厚度	Min. Thick. (mm) 最小厚度	Dia. (mm) 成品外径	COND. RESISTANCE 导体电阻 (Ω /KM20℃)	SAFE CURRENT 单根布置电流(A/30℃)		
0.35	12/0.20AS	0.80 (Ref)	0.20	0.16	1.2±0.10	52	6		
0.50	16/0.20AS	0.97 (Ref)	0.25	0.22	1.5±0.10	39.0	9		
0.75	24/0.20AS	1.19 (Ref)	0.30	0.24	1.7±0.10	26.0	12		
1.0	32/0.20AS	1.37 (Ref)	0.30	0.24	1.9±0.10	19.5	18		
1.5	30/0.254AS	1.64 (Ref)	0.30	0.24	2.2±0.10	13.3	22		
2.5	50/0.254AS	2.12 (Ref)	0.35	0.28	2.8±0.10	7.98	30		
4.0	56/0.30AS	2.68 (Ref)	0.40	0.32	3.5±0.15	4.95	40		
6.0	84/0.30AS	3.28 (Ref)	0.40	0.32	4.1±0.15	3.30	50		
10	142/0.30AS	4.7 (Ref)	0.80	0.60	6.3±0.25	1.91	75		
16	227/0.30AS	5.9 (Ref)	1.00	0.80	7.4±0.25	1.21	100		
25	350/0.30AS	7.4 (Ref)	1.00	0.80	9.5±0.30	0.78	130		
CONDUCTOR 导 体		MATERIAL		材质	BARE STRANDED COPPER (裸铜绞线)				
INSULATION 绝 缘		MATERIAL		材质	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%	
		HEAT OVERLOAD 热过载 (150±2℃*6hr)			不击穿 NO BRACK DOWN				
		COLD BEND 低温弯曲 (-40±2℃*1hr)			无裂纹 NO CRACK				
		FLAME TEST 燃烧测试			VW-1				
OLD MARKING 旧印字		FLRY-B **mm² -40~105℃ 50V PVC SHENGPAI							
NEW MARKING 新印字		FLRY-B **mm² 105℃ 300V PVC VW-1 TRIUMPHCABLE							
REMARK 备注		从2022年5月23日起改为新印字，**代表平方数							