

选择利路通，让您更轻松！



电线电缆



全国服务热线：400-8867-111



商道诚信为本，品质创造价值



扫码关注公众号



扫码查看官网

深圳市利路通科技实业有限公司
Shenzhen Lilutong Technology Industry Co.,Ltd.

地址：深圳市龙岗区平湖街道平新北路83号利路通科技园
传真Fax: (86) 755 84692111
网址http: www.lltcable.com



利路通 连接天下 通亮世界

深圳市利路通科技实业有限公司
Shenzhen Lilutong Technology Industry Co., Ltd.



公司简介

INTRODUCTION

深圳市利路通科技实业有限公司成立2001年，是一家专业从事消防电缆、安防电缆、机器人、新能源专用电缆、电梯电缆、橡胶电缆等全系列电线电缆产品设计研发、生产、销售、工程方案销售服务的综合性高新技术企业、全国守合同重信用企业、深圳市爱心企业、深圳市最具影响十大企业之一、电线电缆协会理事单位、国家一级计量检测体系合格企业、中国优秀民营科技企业。

利路通公司经过了长期的发展，积累了丰富的资源，目前公司已经通过ISO9001-2015国际质量管理体系认证，中国CCC认证、欧盟CE认证、美国UL认证、英国BS的LPCB认证、VDE认证、SGS环保认证、ISO14001-2015环境认证等。

公司主要产品有：消防、安防、智能城市亮化专用电缆、高柔性机器人专用控制线缆、伺服线缆、动力线缆，耐高温LPCB防火电缆，电梯专用电缆，变频器专用电缆，新能源线缆，UL系列产品，VDE电源系列产品，耐热硅橡胶防腐电缆，橡胶电缆，计算机电缆，通信、网络光纤线缆，信号电缆，控制电缆，阻燃电缆，轨道交通工程专用电缆，水上漂浮电缆，传感器专用线缆等十八大系列上千种产品，广泛应用于机械、铁道、石油、化工、电力、冶金、煤炭、电子、军工、航天领域，“创新、质量、诚信、服务”是利路通一贯坚持的企业理念，利路通公司将紧跟时代潮流内强素质，外塑形象，积极进取，努力创新，始终把技术创新、市场创新、管理创新作为自身发展的根本动力，全力扩大市场规模，优化升级现有产品，进行技术开发和创新，以人为本，加强人才队伍建设，结合各方资源，利用品牌优势，结合成熟的品质管理，营销管理和完善的销售服务系统，着力打造电线电缆行业第一品牌，为用户提供高品质的专业化服务。



◎ 企业简介 COMPANY INTRODUCTION	01/01
◎ 企业资质 ENTERPRISE QUALIFICATION	02/05
◎ 安防、消防智能化专用线缆 SECURITY & FIRE PROTECTION INTELLIGENT CABLE	06/33
◎ 通讯、网络、光纤、音响专用线缆 COMMUNICATION, NETWORK, OPTICAL FIBER AND AUDIO CABLE	34/41
◎ 智能设备控制专用线缆 INTELLIGENT DEVICE CONTROL CABLE	42/55
◎ 设备电源线缆系列 EQUIPMENT POWER CABLE SERIES	56/71
◎ 轨道交通专用电缆 RAIL TRANSIT CABLE	72/83
◎ 质量保证 QUALITY GUARANTEED	84/86
◎ 合作伙伴 COOPERATION PARTNER	87/87
◎ 工程名录 ENGINEERING DIRECTORY	88/88
◎ 工程案例实景 PROJECT CASE	89/92
◎ 经营理念 BUSINESS PRINCIPLE	93/93
◎ 线缆选配 CABLE SELECTION	94/95
◎ 电缆规格型号及字母表示含义 CABLE SPECIFICATION AND ABBREVIATION	96/99



突破性行业见证



权威认证品质保障

公认的质量和诚信 / 严格把关, 才能克服挑战 / 完美追求, 才能创造未来



权威认证品质保障

公认的质量和诚信 / 严格把关, 才能克服挑战 / 完美追求, 才能创造未来





产品名称: 限功率火灾报警电路用电缆
 产品型号: FPL, FPLR; CL2, CL2R, CL3, CL3R
 产品类别: 防火报警系列(限功率火灾报警电路用电缆、UL1424防火报警电缆、UL13功率线、防火线)
 执行标准: UL1424、UL13
 ◆产品获得UL1424消防报警线认证, 证书编号: E502147
 UL13功率线认证, 证书编号: E504969

1、应用范围

主要用于紧急照明、火灾观测、信号感应传感器系统、送排风系统、通信报话系统、设备控制系统、消防水泵及火灾报警系统电路的电缆。

2、产品特点

- ◆轻便、容易安装、布线及占地面积小等特点;
- ◆采用高阻燃性能的绝缘材料、填充材料及护套, 电缆的自熄性强;
- ◆采用护套压制, 易于电缆安装剥皮;
- ◆额定电压: 300/300V;
- ◆额定工作温度: 90℃、105℃。

3、产品说明

- ◆导体使用实心或多股铜导体;
- ◆电缆采用高阻燃UL105℃聚氯乙烯绝缘压制;
- ◆成缆后, 加铝箔或麦拉带包裹及地线排流;
- ◆电缆可加云母带或防火带绕包, 依据要求定制产品结构;
- ◆高阻燃UL105℃聚氯乙烯护套;
- ◆电缆具备抗日光。

4、技术参数:

电缆芯数 Number of cores	规格型号 AWG size of conductor	单线导体最大直径 (mm)Maximum diameter of single conductor	多芯导体最大 直径(mm) Maximum diameter of multi-core conductor	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	屏蔽层 Binding Tape	完成外径 (mm) Approx overall diameter	
							下限Min.	上限Max.
2	26	0.404	0.457	0.30	0.60	Al tape	3.4	3.5
	24	0.511	0.579	0.30	0.60	Al tape	3.6	3.7
	22	0.643	0.729	0.30	0.60	Al tape	3.9	4.1
	20	0.813	0.919	0.35	0.60	Al tape	4.4	4.6
	18	1.02	1.16	0.40	0.60	Al tape	5.0	5.3
	16	1.29	1.46	0.40	0.60	Al tape	5.6	5.9
	14	1.63	1.85	0.50	0.60	Al tape	6.6	6.9
	12	2.05	2.32	0.60	0.70	Al tape	8.0	8.6
	10	2.59	2.95	0.70	0.70	Al tape	9.6	10.2

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

4、技术参数:

型号: FPL, FPLR

电缆芯数 Number of cores	规格型号 AWG size of conductor	单线导体最大直径 (mm)Maximum diameter of single conductor	多芯导体最大 直径(mm) Maximum diameter of multi-core conductor	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	屏蔽层 Binding Tape	完成外径 (mm) Approx overall diameter	
							下限Min.	上限Max.
4	26	0.404	0.457	0.30	0.60	Al tape	3.8	3.9
	24	0.511	0.579	0.30	0.60	Al tape	4.1	4.2
	22	0.643	0.729	0.30	0.60	Al tape	4.4	4.6
	20	0.813	0.919	0.35	0.60	Al tape	5.0	5.3
	18	1.02	1.16	0.40	0.60	Al tape	5.8	6.1
	16	1.29	1.46	0.40	0.70	Al tape	6.6	7.0
	14	1.63	1.85	0.50	0.70	Al tape	7.9	8.5
6	26	0.404	0.457	0.30	0.60	Al tape	4.4	4.6
	24	0.511	0.579	0.30	0.60	Al tape	4.7	4.9
	22	0.643	0.729	0.30	0.60	Al tape	5.1	5.4
	20	0.813	0.919	0.35	0.60	Al tape	5.9	6.3
	18	1.02	1.16	0.40	0.70	Al tape	7.0	7.5
	16	1.29	1.46	0.40	0.70	Al tape	7.8	8.4
	14	1.63	1.85	0.50	0.80	Al tape	9.7	10.5
8	26	0.404	0.457	0.30	0.60	Al tape	4.6	4.7
	24	0.511	0.579	0.30	0.70	Al tape	5.1	5.3
	22	0.643	0.729	0.30	0.70	Al tape	5.5	5.8
	20	0.813	0.919	0.35	0.70	Al tape	6.4	6.7
	18	1.02	1.16	0.40	0.80	Al tape	7.5	7.9
	16	1.29	1.46	0.40	0.80	Al tape	8.4	8.9
	14	1.63	1.85	0.50	0.80	Al tape	10.1	10.8
12	2.05	2.32	0.60	0.80	Al tape	12.0	12.9	
备注	产品采用高阻燃PVC绝缘、PVC护套压制, 芯线数量:2-8芯、规格: 26AWG-10AWG; 屏蔽层: 采用地线、铝箔屏蔽屏蔽; 其他结构: 编织屏蔽、Nylon撕裂绳、PS包带、云母带、防火带绕包, 可以依据需要设计选配。							

型号: CL2, CL2R, CL3, CL3R

芯线×规格 (AWG) No. of cores× Specification	导体结构 (No./mm) Conductor structure	绝缘厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	绝缘外径 (mm) Insulation diameter	地线 (NO./mm) Drain wire	屏蔽 Shield		Jacket Thickness mm	完成外径 (mm) Approx overall diameter
					Material	Spiral		
2×2×26	7/0.16	0.18	1	7/0.16	AL/MY	65%	0.61	3.9
2×2×24	11/0.16	0.18	1.1	7/0.20	AL/MY	65%	0.61	4.2
1×2×26	7/0.16	0.18	0.92	/	/	/	0.61	3.2
2×2×26	7/0.16	0.18	0.92	/	/	/	0.61	4.5
3×2×26	7/0.16	0.18	0.92	/	/	/	0.61	4.8
1×2×24	7/0.20	0.18	0.98	/	/	/	0.61	3.4
2×2×24	7/0.20	0.18	0.98	/	/	/	0.61	4.8
3×2×24	7/0.20	0.18	0.98	/	/	/	0.61	5
1×2×26	7/0.16	0.18	0.95	7/0.16	AL/MY	65%	0.61	3.6
2×2×26	7/0.16	0.18	0.95	7/0.16	AL/MY	65%	0.61	5
3×2×26	7/0.16	0.18	0.95	7/0.16	AL/MY	65%	0.61	5.4
1×2×24	7/0.20	0.18	1.02	7/0.20	AL/MY	65%	0.61	3.8
2×2×24	7/0.20	0.18	1.02	7/0.20	AL/MY	65%	0.61	5.2
3×2×24	7/0.20	0.18	1.02	7/0.20	AL/MY	65%	0.61	5.6

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 防火报警电线电缆
 产品型号: 防火报警系列
 产品类别: LPCB防火报警电缆、防火线、消防报警线、耐火线缆、消防线。
 执行标准: BS7629-1: 2015
 BS6387-2013 C W Z
 BSEN50200-2015
 BS5839-1 CLAUSE 26.2

- ◆产品荣获LPCB认证, 证书编号: 1383a/138b
- ◆产品荣获结构设计专利, 证书编号: 2160941

1、应用范围

主要用于紧急照明、火灾观测、信号感应传感器系统、送排风机系统、通信报警系统、设备控制系统、消防水泵及火灾报警系统电路的电缆。

2、产品特点

- ◆通过BS6387 CWZ标准认证测试, 防火耐火、物理防震及防水性能的电缆;
- ◆电缆在火灾情况下180分钟能保持线路完整性;
- ◆电缆符合BS EN50200-2015标准 耐火时间 PH30、PH60、PH120 要求;
- ◆额定温度: -40~90℃;
- ◆额定电压: 300/500V。

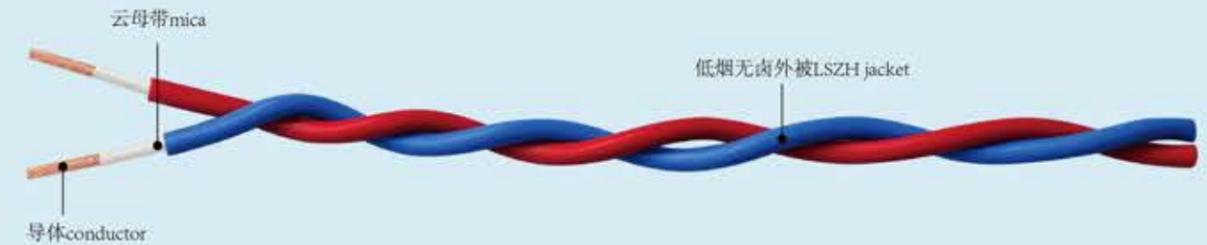
3、产品说明

- ◆导体使用实心铜导体;
- ◆陶瓷化硅胶或陶瓷化低烟无卤绝缘;
- ◆成缆后, 阻燃麦拉带或防火带、防火铝箔包覆;
- ◆陶瓷化聚烯烃护套 LSZH。

4、技术参数:

电缆芯数 Number of cores	标准截面积(mm ²) Nominal cross section	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	排流线(mm ²) CPC nominal cross- sectional area	屏蔽层 Binding Tape	护套标称厚 度(mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 Ω/KM Max. Conductor Resistance at 20℃
						下限Min.	上限Max.	
2	1.0	0.6	1.0	AL/Mica tape	0.9	6.6	8.0	18.1
	1.5	0.7	1.5	AL/Mica tape	0.9	7.8	8.5	12.1
	2.5	0.8	2.5	AL/Mica tape	1.0	8.5	10.5	7.41
	4.0	0.8	4.0	AL/Mica tape	1.1	9.8	12.5	4.61
3	1.5	0.7	1.5	AL/Mica tape	0.9	8.1	9.5	12.1
	2.5	0.8	2.5	AL/Mica tape	1.0	9.5	11.5	7.41
	4.0	0.8	4.0	AL/Mica tape	1.1	10.3	13.5	4.61
4	1.5	0.7	1.5	AL/Mica tape	1.0	9.0	10.5	12.1
	2.5	0.8	2.5	AL/Mica tape	1.1	10.6	12.0	7.41
	4.0	0.8	4.0	AL/Mica tape	1.2	11.5	15.0	4.61

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 消防用聚烯烃绝缘连接用软线
 产品型号: WZD (A、B、C、D)-RYS、WZD (A、B、C、D)-RYJS; WZD (A、B、C、D) N-RYS、WZD (A、B、C、D) N-RYJS
 产品类别: 阻燃耐火电缆
 执行标准: Q/SZLLT01.2-2018

1、应用

应用于交流额定电压U0/U为300/300V 电厂、化工、隧道、车站、高层建筑等消防控制室、消防水泵、消防电梯、防排烟设施、通信系统、防火系统、应急电源与火灾报警系统设备连接与供电; 本电缆是消防系统的感温探头、感烟探头、报警按钮、消火栓按钮、喷头、水流指示器、湿式报警阀、压力开关、楼层显示器、排烟机阀、送风机、送风阀、消防广播、电话、消火、喷淋泵、控制器主机及显示系统主要链接。

2、产品特点

- ◆消防电缆在火灾现场中, 具备能承受较长时间耐火、机械震动及较强防水性能;
- ◆消防电缆在火灾情况下, 无排放黑烟及具有腐蚀性气体的电缆; 对人体无任何伤害;
- ◆阻燃消防电缆是采用新型隔氧、阻燃、耐火材料, 电缆具备自熄灭能力;
- ◆耐火电缆在火灾火焰为950~1000℃情况下, 180分钟能保持线路完整性。

3、产品说明

- ◆导体使用第6类软导体;
- ◆1.5平方以上绞合导体可采用合成云母包覆;
- ◆电缆采用陶瓷化聚烯烃或高阻燃难燃交联聚烯烃低烟无卤绝缘材料压制;
- ◆电缆2芯线, 成品为双绞成型;
- ◆小平方多芯电缆, 可采用多芯绞后, 绕包云母带或防火带, 增强电缆的耐火时间;
- ◆额定温度: -40~90℃; (交联聚烯烃材料: -40~125℃);
- ◆额定电压: 300/300V。

4、技术参数:

表1 300/300V消防用聚烯烃绝缘连接用软线

芯线×导体标称截 面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单丝最大直径 (mm) Max. diameter of single conductor	绝缘厚度平均值 (mm) Average Insulation Thickness	平均外径上限 (mm) Average outer diameter upper limit		20℃时导体电阻最大值 Ω /km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值M Ω·km Min. Insulation Resistance at 90℃
			无耐火层	有耐火层	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.5	0.16	0.8	6.0	7.6	39.0	40.1	1.44
2×0.75	0.16	0.8	6.2	7.8	26.0	26.7	1.27
2×1.0	0.16	0.8	6.6	8.2	19.5	20.0	1.14
2×1.5	0.16	0.8	7.2	8.8	13.3	13.7	0.99
2×2.5	0.16	0.8	8.2	9.8	7.98	8.21	0.83
2×4	0.16	0.8	9.5	11.1	4.95	5.09	0.68
2×6	0.21	1.0	11.6	13.2	3.30	3.39	0.68

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 连接用软电缆
 产品型号: WDZ(A、B、C、D)-RYY, WDZ(A、B、C、D)-RYJY; WDZ(A、B、C、D)-N-RYY, WDZ(A、B、C、D)-N-RYJY;
 产品类别: 阻燃耐火电缆
 执行标准: Q/SZLL101.4-2018

1、应用

应用于交流额定电压 U_0/U 为300/300V及300/500V 电厂、化工、隧道、车站、高层建筑等消防控制室、消防水泵、消防电梯、防排烟设施、通信系统、防火系统、应急电源与火灾报警系统设备连接与供电; 本电缆是消防系统的感温探头、感烟探头、报警按钮、消火栓按钮、喷头、水流指示器、湿式报警阀、压力开关、楼层显示器、排烟机、送风机、送风阀、消防广播、电话、消火、喷淋泵、控制器主机及显示系统主要链接。

2、产品特点

- ◆消防电缆在火灾现场中, 具备能承受长时间耐火、机械震动及较强防水性能;
- ◆消防电缆在火灾情况下, 无排放黑烟及具有腐蚀性气体的电缆; 对人体无任何伤害;
- ◆阻燃消防电缆是采用新型隔氧、阻燃、耐火材料, 电缆具备自熄灭能力;
- ◆耐火电缆在火灾火焰为950-1000℃情况下, 180分钟能保持线路完整性。

3、产品说明

- ◆导体使用第5类软导体;
- ◆耐火线缆导体面积 ≥ 1.5 平方以上的, 导体外层可采用合成云母包覆;
- ◆电缆采用陶瓷化聚烯烃或高阻燃难燃交联聚烯烃低烟无卤绝缘材料押制;
- ◆耐火电缆芯线导体面积 ≥ 1.5 平方的, 成缆后可采用阻燃麦拉带、防火带或合成云母包覆;
- ◆电缆外被采用陶瓷化聚烯烃低烟无卤护套;
- ◆额定温度: -40-90℃; (交联聚烯烃材料: -40-125℃);
- ◆额定电压: 300/300V、300/500V。

4、技术参数:

表1 WDZ(A、B、C、D)-RYY, WDZ(A、B、C、D)-RYJY; WDZ(A、B、C、D)-N-RYY, WDZ(A、B、C、D)-N-RYJY300/300V型 芯数: 2~3芯, 0.5~0.75平方

芯线×导体标称截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单支最大直径(mm)Max. diameter of single conductor	绝缘厚度平均值(mm) Average insulation thickness	护套厚度平均值(mm) Average sheath thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter				20℃时导体电阻最大值 Ω/km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值MΩ·km Min. Insulation Resistance at 90℃
				无耐火层		有耐火层		裸铜BC	镀锡铜TC	
				下限Min.	上限Max.	下限Min.	上限Max.			
2×0.5	0.21	0.5	0.6	4.6	5.4	5.6	6.4	39.0	40.1	1.05
2×0.75	0.21	0.5	0.6	4.9	5.7	6.3	7.1	26.0	26.7	0.90
3×0.5	0.21	0.5	0.6	4.9	6.0	6.3	7.4	39.0	40.1	1.05
3×0.75	0.21	0.5	0.6	5.2	6.3	6.7	7.8	26.0	26.7	0.90

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



表2 WDZ(A、B、C、D)-RYY, WDZ(A、B、C、D)-RYJY型300/500V 芯数: 2-41芯, 0.5-10.0平方 阻燃软电缆

芯线×导体标称截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单支最大直径(mm)Max. diameter of single conductor	绝缘厚度平均值(mm) Average insulation thickness	护套厚度平均值(mm) Average sheath thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大值 Ω/km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值MΩ·km Min. Insulation Resistance at 90℃
				下限Min.	上限Max.	裸铜BC	镀锡铜TC	
2×0.75	0.21	0.6	0.8	5.7	7.2	26	26.7	1.03
2×1.0	0.21	0.6	0.8	5.9	7.5	19.5	20	0.93
2×1.5	0.26	0.7	0.8	6.8	8.6	13.3	13.7	0.90
2×2.5	0.26	0.8	1.0	8.4	10.6	7.98	8.21	0.83
2×4	0.31	0.8	1.1	10	12.4	4.95	5.09	0.68
2×6	0.31	0.8	1.1	10.6	13.9	3.3	3.39	0.58
3×0.75	0.21	0.6	0.8	6	7.6	26	26.7	1.03
3×1.0	0.21	0.6	0.8	6.3	8	19.5	20	0.93
3×1.5	0.26	0.7	0.9	7.4	9.4	13.3	13.7	0.90
3×2.5	0.26	0.8	1.1	9.2	11.4	7.98	8.21	0.83
3×4	0.31	0.8	1.2	10.8	13.5	4.95	5.09	0.68
3×6	0.31	0.8	1.2	11.5	15	3.3	3.39	0.58
4×0.75	0.21	0.6	0.8	6.6	8.3	26	26.7	1.03
4×1.0	0.21	0.6	0.9	7.1	9	19.5	20	0.93
4×1.5	0.26	0.7	1.0	8.4	10.5	13.3	13.7	0.90
4×2.5	0.26	0.8	1.1	10.1	12.5	7.98	8.21	0.83
5×0.75	0.21	0.6	0.9	7.4	9.3	26	26.7	1.03
5×1.0	0.21	0.6	0.9	7.8	9.8	19.5	20	0.93
5×1.5	0.26	0.7	1.1	9.3	11.6	13.3	13.7	0.90
5×2.5	0.26	0.8	1.2	11.2	13.9	7.98	8.21	0.83

表3 WDZ(A、B、C、D)-N-RYY, WDZ(A、B、C、D)-N-RYJY型300/500V; 芯数: 2-41芯, 0.5-10.0平方 耐火软电缆

芯线×导体标称截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单支最大直径(mm)Max. diameter of single conductor	绝缘厚度平均值(mm) Average insulation thickness	护套厚度平均值(mm) Average sheath thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大值 Ω/km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值MΩ·km Min. Insulation Resistance at 90℃
				下限Min.	上限Max.	裸铜BC	镀锡铜TC	
2×0.75	0.21	0.6	0.8	6.5	8.8	26.0	26.7	1.03
2×1.0	0.21	0.6	0.8	6.7	9.1	19.5	20.0	0.93
2×1.5	0.26	0.7	0.8	7.6	10.2	13.3	13.7	0.90
2×2.5	0.26	0.8	1.0	9.2	12.2	7.98	8.21	0.83
2×4	0.31	0.8	1.1	10.8	14.0	4.95	5.09	0.68
2×6	0.31	0.8	1.1	11.4	15.5	3.30	3.39	0.58
3×0.75	0.21	0.6	0.8	6.8	9.2	26.0	26.7	1.03
3×1.0	0.21	0.6	0.8	7.1	9.6	19.5	20.0	0.93
3×1.5	0.26	0.7	0.9	8.2	11.0	13.3	13.7	0.90
3×2.5	0.26	0.8	1.1	10.0	13.0	7.98	8.21	0.83
3×4	0.31	0.8	1.2	11.6	15.1	4.95	5.09	0.68
3×6	0.31	0.8	1.2	12.3	16.6	3.30	3.39	0.58
4×0.75	0.21	0.6	0.8	7.4	9.9	26.0	26.7	1.03
4×1.0	0.21	0.6	0.9	7.9	10.6	19.5	20.0	0.93
4×1.5	0.26	0.7	1.0	9.2	12.1	13.3	13.7	0.90
4×2.5	0.26	0.8	1.1	10.9	14.1	7.98	8.21	0.83
5×0.75	0.21	0.6	0.9	8.2	10.9	26.0	26.7	1.03
5×1.0	0.21	0.6	0.9	8.6	11.4	19.5	20.0	0.93
5×1.5	0.26	0.7	1.1	10.1	13.2	13.3	13.7	0.90

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 屏蔽电缆
 产品型号: WDZ (A、B、C、D) -RY(J)YP; WDZ (A、B、C、D) N-RY(J)YP;
 产品类别: 阻燃耐火电缆
 执行标准: Q/SZLLT01.5-2018

1、应用

应用于交流额定电压U/U₀为300/300V 电厂、化工、隧道、车站、高层建筑等消防控制室、消防水泵、消防电梯、防排烟设施、通信系统、防火系统、应急电源与火灾报警系统设备连接与供电; 本电缆是消防系统的感温探头、感烟探头、报警按钮、消火栓按钮、喷头、水流指示器、湿式报警阀、压力开关、楼层显示器、排烟机阀、送风机、送风阀、消防广播、电话、消火、喷淋泵、控制器主机及显示系统主要链接。

2、产品特点

- ◆消防电缆在火灾现场中, 具备能承受长时间耐火、机械震动及较强防水性能;
- ◆消防电缆在火灾情况下, 无排放黑烟及具有腐蚀性气体的电缆; 对人体无任何伤害;
- ◆阻燃消防电缆是采用新型隔氧、阻燃、耐火材料, 电缆具备自熄灭能力;
- ◆耐火电缆在火灾火焰为950-1000℃情况下, 180分钟能保持线路完整性。

3、产品说明

- ◆导体使用第5类软导体;
- ◆耐火线缆导体面积≥1.5平方以上的, 导体外层可采用合成云母包裹;
- ◆电缆采用陶瓷化聚烯烃或高阻燃难燃交联聚烯烃低烟无卤绝缘材料压制;
- ◆耐火电缆芯线导体面积≥1.5平方的, 成缆后可采用阻燃麦拉带、防火带或合成云母包裹;
- ◆电缆外被采用陶瓷化聚烯烃低烟无卤护套;
- ◆额定温度: -40-90℃; (交联聚烯烃材料: -40-125℃);
- ◆额定电压: 300/300V。

4、技术参数:

表3 多芯WDZ (A、B、C、D) -RY(J)YP型 300/300V 芯线数: 2-26芯 0.08-2.5平方 阻燃屏蔽电缆

芯线×导体标称 截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单支最大 直径(mm)Max. diameter of single conductor	绝缘厚度平 均值(mm) Average Insulation Thickness	屏蔽层单支直径标 称值(mm)Diameter of Single Conductor in Shielding Layer	护套厚度平 均值(mm) Average sheath thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大 值Ω/km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值MΩ Ω·km Min. Insulation Resistance at 90℃
					下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.5	0.21	0.5	0.15	0.6	5.3	6.8	39.0	40.1	1.05
2×0.75	0.21	0.5	0.15	0.6	5.8	7.4	26.0	26.7	0.90
2×1.0	0.21	0.6	0.15	0.6	6.4	8.2	19.5	20.0	0.90
2×1.5	0.26	0.6	0.15	0.8	7.3	9.2	13.3	13.7	0.80
2×2.5	0.26	0.7	0.15	1.0	8.8	11.7	7.98	8.21	0.75
2×4	0.31	0.8	0.15	1.2	10.6	13.9	4.95	5.09	0.68
3×0.5	0.21	0.5	0.15	0.6	5.6	7.1	39.0	40.1	1.05
3×0.75	0.21	0.5	0.15	0.6	6.1	7.8	26.0	26.7	0.90
3×1.0	0.21	0.6	0.15	0.8	7.2	9.1	19.5	20.0	0.90
3×1.5	0.26	0.6	0.20	0.8	8.0	10.0	13.3	13.7	0.80
3×2.5	0.26	0.7	0.20	1.0	9.5	12.6	7.98	8.21	0.75
3×4	0.31	0.8	0.20	1.2	11.5	14.9	4.95	5.09	0.68
4×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	6.5	8.9	39.0	40.1	1.05

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

芯线×导体标称 截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单支最大 直径(mm)Max. diameter of single conductor	绝缘厚度平 均值(mm) Average Insulation Thickness	屏蔽层单支直径标 称值(mm)Diameter of Single Conductor in Shielding Layer	护套厚度平 均值(mm) Average sheath thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大 值Ω/km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值MΩ Ω·km Min. Insulation Resistance at 90℃
					下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
4×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	6.8	9.3	26.0	26.7	0.90
4×1.0	0.21	0.6	0.15	0.9	7.8	10.5	19.5	20.0	0.90
4×1.5	0.26	0.6	0.20	0.9	8.4	11.5	13.3	13.7	0.80
4×2.5	0.26	0.7	0.20	1.0	10.1	13.6	7.98	8.21	0.75
5×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	7.0	9.5	39.0	40.1	1.05
5×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	7.4	10.0	26.0	26.7	0.90
5×1.0	0.21	0.6	0.15	0.9	8.5	11.3	19.5	20.0	0.90
5×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	9.6	12.6	13.3	13.7	0.80
5×2.5	0.26	0.7	0.20	1.1	11.5	14.9	7.98	8.21	0.75
6~7×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	7.6	10.2	39.0	40.1	1.05
6~7×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	8.0	10.7	26.0	26.7	0.90
6~7×1.0	0.21	0.6	0.15	1.0	9.4	12.4	19.5	20.0	0.90
6~7×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	10.4	13.6	13.3	13.7	0.80
6~7×2.5	0.26	0.7	0.20	1.1	12.4	16.1	7.98	8.21	0.75

表4 多芯WDZ (B、C、D) N-RY(J)YP型 芯线数: 2-26芯 0.08-2.5平方 耐火屏蔽电缆

芯线×导体标称 截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单支最大 直径(mm)Max. diameter of single conductor	绝缘厚度平 均值(mm) Average Insulation Thickness	屏蔽层单支直径标 称值(mm)Nominal value of single wire diameter of shield layer	护套厚度平 均值(mm) Average sheath thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大 值Ω/km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值MΩ Ω·km Min. Insulation Resistance at 90℃
					下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.5	0.21	0.6	0.15	0.6	6.5	8.8	39.0	40.1	1.05
2×0.75	0.21	0.6	0.15	0.6	7.0	9.4	26.0	26.7	0.90
2×1.0	0.21	0.6	0.15	0.6	7.2	9.8	19.5	20.0	0.90
2×1.5	0.26	0.6	0.15	0.8	8.1	10.8	13.3	13.7	0.80
2×2.5	0.26	0.7	0.15	1.0	9.6	13.3	7.98	8.21	0.75
2×4	0.31	0.8	0.15	1.2	11.4	15.5	4.95	5.09	0.68
3×0.5	0.21	0.6	0.15	0.6	6.8	9.1	39.0	40.1	1.18
3×0.75	0.21	0.6	0.15	0.6	7.3	9.8	26.0	26.7	1.03
3×1.0	0.21	0.6	0.15	0.8	8.0	10.7	19.5	20.0	0.90
3×1.5	0.26	0.6	0.20	0.8	8.8	11.6	13.3	13.7	0.80
3×2.5	0.26	0.7	0.20	1.0	10.3	14.2	7.98	8.21	0.75
3×4	0.31	0.8	0.20	1.2	12.3	16.5	4.95	5.09	0.68
4×0.5	0.21	0.6	0.15	0.8	7.7	10.9	39.0	40.1	1.18
4×0.75	0.21	0.6	0.15	0.8	8.0	11.3	26.0	26.7	1.03
4×1.0	0.21	0.6	0.15	0.9	8.6	12.1	19.5	20.0	0.90
4×1.5	0.26	0.6	0.20	0.9	9.2	13.1	13.3	13.7	0.80
4×2.5	0.26	0.7	0.20	1.0	10.9	15.2	7.98	8.21	0.75
5×0.5	0.21	0.6	0.15	0.8	8.2	11.5	39.0	40.1	1.18
5×0.75	0.21	0.6	0.15	0.8	8.6	12.0	26.0	26.7	1.03
5×1.0	0.21	0.6	0.15	0.9	9.3	12.9	19.5	20.0	0.90
5×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	10.4	14.2	13.3	13.7	0.80
5×2.5	0.26	0.7	0.20	1.1	12.3	16.5	7.98	8.21	0.75
6~7×0.5	0.21	0.6	0.15	0.8	8.8	12.2	39.0	40.1	1.18
6~7×0.75	0.21	0.6	0.15	0.8	9.2	12.7	26.0	26.7	1.03
6~7×1.0	0.21	0.6	0.15	1.0	10.2	14.0	19.5	20.0	0.90
6~7×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	11.2	15.2	13.3	13.7	0.80
6~7×2.5	0.26	0.7	0.20	1.1	13.2	17.7	7.98	8.21	0.75

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 聚烯烃绝缘固定布线用电缆电线

产品型号: WDJ (A、B、C、D)-BY、WDJ (A、B、C、D)-BYJ; WDJ (A、B、C、D) N-BY、WDJ (A、B、C、D) N-BYJ

产品类别: 阻燃耐火电缆

执行标准: Q/SZLLT01.3-2018

1、应用

应用于交流额定电压U0/U为450/750V 电厂、化工、隧道、车站、高层建筑等消防控制室、消防水泵、消防电梯、防排烟设施、通信系统、防火系统、应急电源与火灾报警系统设备连接与供电; 本电缆是消防系统的感温探头、感烟探头、报警按钮、消火栓按钮、喷头、水流指示器、湿式报警阀、压力开关、楼层显示器、排烟机、送风机、送风阀、消防广播、电话、消火、喷淋泵、控制器主机及显示系统主要链接。

2、产品特点

- ◆ 消防电缆在火灾现场中, 具备能承受长时间耐火、机械震动及较强防水性能;
- ◆ 消防电缆在火灾情况下, 无排放黑烟及具有腐蚀性气体的电缆; 对人体无任何伤害;
- ◆ 阻燃消防电缆是采用新型隔氧、阻燃、耐火材料, 电缆具备自熄灭能力;
- ◆ 耐火电缆在火灾火焰为950-1000℃情况下, 180分钟能保持线路完整性。

3、产品说明

- ◆ 导体使用第1实芯或第2类绞合导体;
- ◆ 耐火线缆导体面积≥1.5平方以上的, 导体外层可采用合成云母包裹;
- ◆ 电缆采用陶瓷化聚烯烃或高阻燃难燃交联聚烯烃低烟无卤绝缘材料压制;
- ◆ 额定温度: -40-90℃; (交联聚烯烃材料: -40-125℃);
- ◆ 额定电压: 450/750V。

4、技术参数:

表1 450/750V固定布线用阻燃聚烯烃绝缘电缆电线

芯线×导体标称截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	绝缘厚度平均值(mm) Average insulation thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大值 Ω /km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值M Ω · km Min. Insulation Resistance at 90℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
0.5	1	0.6	1.9	2.3	36.0	36.7	1.31
0.75	1	0.6	2.1	2.5	24.5	24.8	1.15
1	1	0.6	2.2	2.7	18.1	18.2	1.03
1.5	1	0.7	2.6	3.2	12.1	12.2	1.00
1.5	2	0.7	2.7	3.3	12.1	12.2	0.90
2.5	1	0.8	3.2	3.9	7.41	7.56	0.92
2.5	2	0.8	3.3	4.0	7.41	7.56	0.83
4	1	0.8	3.6	4.4	4.61	4.70	0.77
4	2	0.8	3.8	4.6	4.61	4.70	0.68
6	1	0.8	4.1	5.0	3.08	3.11	0.66
6	2	0.8	4.3	5.2	3.08	3.11	0.58
10	1	1.0	5.3	6.4	1.83	1.84	0.64

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

4、技术参数:

芯线×导体标称截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	绝缘厚度平均值(mm) Average insulation thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大值 Ω /km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值M Ω · km Min. Insulation Resistance at 90℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
10	2	1.0	5.6	6.7	1.83	1.84	0.570
16	2	1.0	6.4	7.8	1.15	1.16	0.470
25	2	1.2	8.1	9.7	0.727	0.734	0.450
35	2	1.2	9.0	10.9	0.524	0.529	0.389
50	2	1.4	10.6	12.8	0.387	0.391	0.381
70	2	1.4	12.1	14.6	0.268	0.270	0.328
95	2	1.6	14.1	17.1	0.193	0.195	0.322
120	2	1.6	15.6	18.8	0.153	0.154	0.290
150	2	1.8	17.3	20.9	0.124	0.126	0.292
185	2	2.0	19.3	23.3	0.099	0.100	0.292

表2 450/750V固定布线用耐火聚烯烃绝缘电缆电线

芯线×导体标称截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	绝缘厚度平均值(mm) Average Insulation Thickness	完成外径 (mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大值 Ω /km Max. conductor resistance at 20℃		90℃绝缘电阻最小值M Ω · km Min. Insulation Resistance at 90℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
0.5	1	0.6	2.7	3.9	36.0	36.7	1.31
0.75	1	0.6	2.9	4.1	24.5	24.8	1.15
1	1	0.6	3.0	4.3	18.1	18.2	1.03
1.5	1	0.7	3.4	4.8	12.1	12.2	1.00
1.5	2	0.7	3.5	4.9	12.1	12.2	0.90
2.5	1	0.8	4.0	5.5	7.41	7.56	0.92
2.5	2	0.8	4.1	5.6	7.41	7.56	0.83
4	1	0.8	4.4	6.0	4.61	4.70	0.77
4	2	0.8	4.6	6.2	4.61	4.70	0.68
6	1	0.8	4.9	6.6	3.08	3.11	0.66
6	2	0.8	5.1	6.8	3.08	3.11	0.58
10	1	1.0	6.1	8.0	1.83	1.84	0.64
10	2	1.0	6.4	8.3	1.83	1.84	0.57
16	2	1.0	7.2	9.4	1.15	1.16	0.47
25	2	1.2	8.9	11.3	0.727	0.734	0.45
35	2	1.2	9.8	12.5	0.524	0.529	0.389
50	2	1.4	11.4	14.4	0.387	0.391	0.381
70	2	1.4	12.9	16.2	0.268	0.270	0.328
95	2	1.6	14.9	18.7	0.193	0.195	0.322
120	2	1.6	16.4	20.4	0.153	0.154	0.290
150	2	1.8	18.1	22.5	0.124	0.126	0.292
185	2	2.0	20.1	24.9	0.099	0.100	0.292

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 控制电缆
 产品型号: WDZ(A、B、C、D)-KY(J)Y; WDZ(A、B、C、D)-N-KY(J)Y; WDZ(A、B、C、D)-KY(J)YP; WDZ(A、B、C、D)-N-KY(J)YP
 产品类别: 阻燃耐火电缆
 执行标准: Q/SZLLT01.6-2018

1、应用

应用于交流额定电压U0/U为450/750V电厂、化工、隧道、车站、高层建筑等消防控制室、消防水泵、消防电梯、防排烟设施、通信系统、防火系统、应急电源与火灾报警系统设备连接与供电; 本电缆是消防系统的感温探头、感烟探头、报警按钮、消火栓按钮、喷水头、水流指示器、湿式报警阀、压力开关、楼层显示器、排烟机、送风机、送风阀、消防广播、电话、消火、喷淋泵、控制器主机及显示系统主要链接。

2、产品特点

- ◆消防电缆在火灾现场中, 具备能承受长时间耐火、机械震动及较强防水性能;
- ◆消防电缆在火灾情况下, 无排放黑烟及具有腐蚀性气体的电缆; 对人体无任何伤害;
- ◆阻燃消防电缆是采用新型隔氧、阻燃、耐火材料, 电缆具备自熄灭能力;
- ◆耐火电缆在火灾火焰为950-1000℃情况下, 180分钟能保持线路完整性。

3、产品说明

- ◆导体使用第1、2硬导体与第5类软导体;
- ◆耐火线缆导体面积≥1.5平方以上的, 导体外层可采用合成云母包裹;
- ◆电缆采用陶瓷化聚烯烃或高阻燃难燃交联聚烯烃低烟无卤绝缘材料压制;
- ◆耐火电缆芯导体面积≤1.5平方的, 成缆后可采用阻燃麦拉带、防火带或合成云母包裹;
- ◆屏蔽类用软导体或镀锡导体编织;
- ◆电缆外被采用陶瓷化聚烯烃低烟无卤护套;
- ◆额定温度: -40-90℃; (交联聚烯烃材料: -40-125℃);
- ◆额定电压: 450/750V。

4、技术参数:

产品型号Product Type	产品名称Product name	芯数 Number of core wires	导体标称截面 Nominal Section Area of Conductor
WDZ-KYY	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ-KYJY	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-KYY	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-KYJY	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ-KYYR	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ-KYJYR	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃控制软电缆	2-37	0.5-2.5

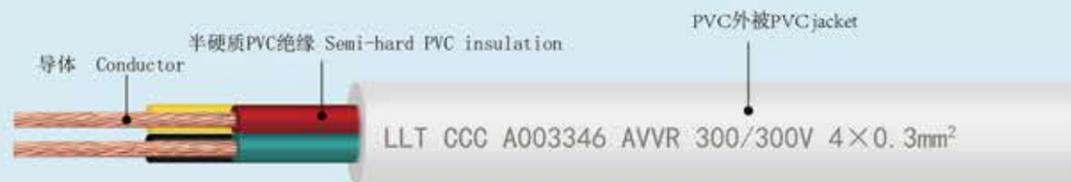
◆产品型号规格未尽录, 欢迎来电、来样、来电定做。

4、技术参数:

产品型号Product Type	产品名称Product name	芯数 Number of core wires	导体标称截面 Nominal Section Area of Conductor
WDZ(A、B、C、D)-KYYR	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-KYJYR	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZN-KYY	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃耐火控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZN-KYJY	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃耐火控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-N-KYY	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类耐火控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-N-KYJY	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类耐火控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZN-KYYR	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃耐火控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZN-KYJYR	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃耐火控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-N-KYYR	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类耐火控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-N-KYJYR	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类耐火控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ-KYYP	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ-KYJYP	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ-KYYRP	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ-KYJRP	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-KYYRP	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-KYJRP	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZN-KYYP	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃耐火控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZN-KYJYP	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃耐火控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-N-KYYP	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类耐火控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-N-KYJYP	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类耐火控制电缆	2-37	0.5-2.5
WDZN-KYYRP	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃耐火控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZN-KYJRP	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃耐火控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-N-KYYRP	铜芯聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类耐火控制软电缆	2-37	0.5-2.5
WDZ(A、B、C、D)-N-KYJRP	铜芯交联聚烯烃绝缘和聚烯烃护套编织屏蔽无卤低烟阻燃(A、B、C、D)类耐火控制软电缆	2-37	0.5-2.5

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来电、来样、来电定做。





产品名称: 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套安装用电线

产品型号: AVVR系列

产品类别: 安装电缆

执行标准: JB/T8734.4-2016

1、应用

适用于防盗报警系统多芯控制、电器内部控制、电脑控制仪表和电子设备及自动化装置等信号传输。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多股裸铜或镀锡铜丝;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘, 多芯成缆(可附加填充或包带), 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为300/300V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃。

3、技术参数:

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单线最大直径 (mm) Max. Diameter of Conductor Solid Wire	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小 值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
				下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.08	0.13	0.4	0.6	3.1	4.1	247	254	0.019
2×0.12	0.16	0.4	0.6	3.3	4.3	158	163	0.016
2×0.2	0.16	0.4	0.6	3.6	4.7	92.3	95.0	0.013
2×0.3	0.16	0.5	0.6	4.1	5.3	69.2	71.2	0.014
2×0.4	0.16	0.5	0.6	4.4	5.7	48.2	49.6	0.012
3×0.12	0.16	0.4	0.6	3.4	4.5	158	163	0.016
3×0.2	0.16	0.4	0.6	3.8	4.9	92.3	95.0	0.013
3×0.3	0.16	0.5	0.6	4.4	5.7	69.2	71.2	0.014
3×0.4	0.16	0.5	0.6	4.7	6.0	48.2	49.6	0.012
4×0.12	0.16	0.4	0.6	3.8	4.9	158	163	0.016
4×0.2	0.16	0.4	0.6	4.2	5.4	92.3	95.0	0.013
4×0.3	0.16	0.5	0.6	4.8	6.2	69.2	71.2	0.014
4×0.4	0.16	0.5	0.6	5.1	6.6	48.2	49.6	0.012
5×0.12	0.16	0.4	0.6	4.1	5.3	158	163	0.016
5×0.2	0.16	0.4	0.6	4.5	5.8	92.3	95.0	0.013
5×0.3	0.16	0.5	0.6	5.3	6.7	69.2	71.2	0.014
5×0.4	0.16	0.5	0.6	5.6	7.2	48.2	49.6	0.012
6×0.12	0.16	0.4	0.6	4.4	5.7	158	163	0.016
6×0.2	0.16	0.4	0.6	4.9	6.3	92.3	95.0	0.013
6×0.3	0.16	0.5	0.6	5.7	7.3	69.2	71.2	0.014
6×0.4	0.16	0.5	0.6	6.2	7.8	48.2	49.6	0.012
7×0.12	0.16	0.4	0.6	4.4	5.7	158	163	0.016
7×0.2	0.16	0.4	0.6	4.9	6.3	92.3	95.0	0.013
7×0.3	0.16	0.5	0.6	5.7	7.3	69.2	71.2	0.014
7×0.4	0.16	0.5	0.6	6.2	7.8	48.2	49.6	0.012

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单线最大直径 (mm) Max. Diameter of Conductor Solid Wire	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小 值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
				下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
8×0.12	0.16	0.4	0.6	5.0	6.4	158	163	0.016
8×0.2	0.16	0.4	0.6	5.6	7.1	92.3	95.0	0.013
8×0.3	0.16	0.5	0.6	6.4	8.2	69.2	71.2	0.014
8×0.4	0.16	0.5	0.6	7.0	8.8	48.2	49.6	0.012
9×0.12	0.16	0.4	0.6	5.4	6.9	158	163	0.016
9×0.2	0.16	0.4	0.6	6.0	7.7	92.3	95.0	0.013
9×0.3	0.16	0.5	0.8	7.4	9.3	69.2	71.2	0.014
9×0.4	0.16	0.5	0.8	8.0	10.0	48.2	49.6	0.012
10×0.12	0.16	0.4	0.6	5.7	7.2	158	163	0.016
10×0.2	0.16	0.4	0.6	6.3	8.0	92.3	95.0	0.013
10×0.3	0.16	0.5	0.8	7.8	9.7	69.2	71.2	0.014
10×0.4	0.16	0.5	0.8	8.3	10.4	48.2	49.6	0.012
12×0.12	0.16	0.4	0.6	5.8	7.4	158	163	0.016
12×0.2	0.16	0.4	0.6	6.5	8.2	92.3	95.0	0.013
12×0.3	0.16	0.5	0.8	8.0	10.1	69.2	71.2	0.014
12×0.4	0.16	0.5	0.8	8.6	10.8	48.2	49.6	0.012
14×0.12	0.16	0.4	0.6	6.1	7.8	158	163	0.016
14×0.2	0.16	0.4	0.8	7.2	9.1	92.3	95.0	0.013
14×0.3	0.16	0.5	0.8	8.4	10.6	69.2	71.2	0.014
14×0.4	0.16	0.5	0.8	9.1	11.3	48.2	49.6	0.012
16×0.12	0.16	0.4	0.6	6.5	8.2	158	163	0.016
16×0.2	0.16	0.4	0.8	7.6	9.6	92.3	95.0	0.013
16×0.3	0.16	0.5	0.8	8.9	11.1	69.2	71.2	0.014
16×0.4	0.16	0.5	0.8	9.6	11.9	48.2	49.6	0.012
18×0.12	0.16	0.4	0.8	7.2	9.1	158	163	0.016
18×0.2	0.16	0.4	0.8	8.1	10.1	92.3	95.0	0.013
18×0.3	0.16	0.5	0.8	9.3	11.7	69.2	71.2	0.014
18×0.4	0.16	0.5	0.8	10.1	12.6	48.2	49.6	0.012
19×0.12	0.16	0.4	0.8	7.2	9.1	158	163	0.016
19×0.2	0.16	0.4	0.8	8.1	10.1	92.3	95.0	0.013
19×0.3	0.16	0.5	0.8	9.4	11.7	69.2	71.2	0.014
19×0.4	0.16	0.5	0.8	10.1	12.6	48.2	49.6	0.012
20×0.12	0.16	0.4	0.8	7.6	9.6	158	163	0.016
20×0.2	0.16	0.4	0.8	8.5	10.6	92.3	95.0	0.013
20×0.3	0.16	0.5	0.8	12.3	12.3	69.2	71.2	0.014
20×0.4	0.16	0.5	0.8	10.7	13.3	48.2	49.6	0.012
24×0.12	0.16	0.4	0.8	8.4	10.6	158	163	0.016
24×0.2	0.16	0.4	0.8	9.4	11.7	92.3	95.0	0.013
24×0.3	0.16	0.5	1.0	11.4	14.2	69.2	71.2	0.014
24×0.4	0.16	0.5	1.0	12.3	15.2	48.2	49.6	0.012
26×0.12	0.16	0.4	0.8	8.4	10.6	158	163	0.016
26×0.2	0.16	0.4	0.8	9.4	11.7	92.3	95.0	0.013
26×0.3	0.16	0.5	1.0	11.4	14.2	69.2	71.2	0.014
26×0.4	0.16	0.5	1.0	12.3	15.2	48.2	49.6	0.012
28×0.12	0.16	0.4	0.8	8.9	11.2	158	163	0.016
28×0.2	0.16	0.4	1.0	10.4	12.9	92.3	95.0	0.013
28×0.3	0.16	0.5	1.0	12.0	14.9	69.2	71.2	0.014

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：普通聚氯乙烯护套电缆
 产品型号：RVV系列
 产品类别：软电缆
 执行标准：JB/T8734.3-2016

1、应用

适用于防盗报警系统多芯控制、电器内部控制、电脑控制仪表和电子设备及自动化装置等信号传输。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多股裸铜或镀锡铜丝；
- ◆ 聚氯乙烯绝缘，多芯成缆（可附加填充或包带），聚氯乙烯护套；
- ◆ 额定电压为300/500V；
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃。

3、技术参数：

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×1.5	0.7	0.8	4.3×6.0	5.8×8.6	13.3	13.7	0.011
2×2.5	0.8	1.0	5.3×7.6	7.1×10.6	7.98	8.21	0.0095
2×4.0	0.8	1.0	10.0	12.4	4.95	5.09	0.0079
2×6.0	0.8	1.1	10.6	13.9	3.30	3.39	0.0069
2×10.0	1.0	1.2	13.3	17.2	1.91	1.95	0.0066
3×4.0	0.8	1.2	10.8	13.5	4.95	5.09	0.0079
3×6.0	0.8	1.2	11.5	15.0	3.30	3.39	0.0069
3×10.0	1.0	1.4	14.6	18.8	1.91	1.95	0.0066
4×4.0	0.8	1.2	11.8	14.6	4.95	5.09	0.0079
4×6.0	0.8	1.2	12.7	16.4	3.30	3.39	0.0069
4×10.0	1.0	1.4	16.1	20.5	1.91	1.95	0.0066
5×4.0	0.8	1.4	13.3	16.5	4.95	5.09	0.0079
5×6.0	0.8	1.4	14.3	18.4	3.30	3.39	0.0069
5×10.0	1.0	1.6	18.1	22.9	1.91	1.95	0.0066
6×0.75	0.4	0.8	6.5	9.6	26.0	26.7	0.0110
6×1.0	0.6	1.1	8.7	11.0	19.5	20.0	0.0110
6×1.5	0.7	1.1	9.9	13.3	13.3	13.7	0.0110
6×2.5	0.8	1.2	12.2	15.8	7.98	8.21	0.0095
7×0.75	0.4	0.8	6.5	9.6	26.0	26.7	0.0110
7×1.0	0.6	1.1	8.7	11.0	19.5	20.0	0.0110

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
7×1.5	0.7	1.1	9.9	13.3	13.3	13.7	0.0110
7×2.5	0.8	1.2	12.2	15.8	7.98	8.21	0.0095
8×0.75	0.4	1.0	7.5	10.6	26.0	26.7	0.0110
8×1.0	0.6	1.2	9.5	13.2	19.5	20.0	0.0110
8×1.5	0.7	1.2	10.8	14.2	13.3	13.7	0.0110
8×2.5	0.8	1.2	13.8	17.7	7.98	8.21	0.0095
10×0.5	0.4	1.0	8.1	12.1	39.0	40.1	0.0120
10×0.75	0.4	1.0	9.0	13.2	26.0	26.7	0.0110
10×1.0	0.6	1.2	11.7	14.5	19.5	20.0	0.0110
10×1.5	0.7	1.4	13.5	17.4	13.3	13.7	0.0110
10×2.5	0.8	1.5	16.2	20.6	7.98	8.21	0.0095
12×0.5	0.4	1.0	8.4	11.2	39.0	40.1	0.0120
12×0.75	0.4	1.2	9.5	13.2	26.0	26.7	0.0110
12×1.0	0.6	1.2	11.9	14.8	19.5	20.0	0.0110
15×0.75	0.4	1.2	10.7	14.0	26.0	26.7	0.0110
15×1.0	0.6	1.2	11.6	15.5	19.5	20.0	0.0110
16×0.75	0.4	1.2	10.7	14.0	26.0	26.7	0.0110
16×1.0	0.6	1.2	11.6	15.5	19.5	20.0	0.0110
19×0.75	0.4	1.2	11.3	15.0	26.0	26.7	0.0110
19×1.0	0.6	1.2	14.1	17.8	19.5	20.0	0.0110
20×0.5	0.4	1.2	10.8	14.3	39.0	40.1	0.0120
20×0.75	0.4	1.2	11.6	15.5	26.0	26.7	0.0110
20×1.0	0.6	1.2	14.6	18.3	19.5	20.0	0.0110
24×0.75	0.4	1.2	13.5	17.0	26.0	26.7	0.0110
24×1.0	0.6	1.2	16.8	20.5	19.5	20.0	0.0110
25×0.75	0.4	1.2	13.6	17.1	26.0	26.7	0.0110
25×1.0	0.6	1.2	17.0	20.8	19.5	20.0	0.0110
30×0.75	0.4	1.4	14.3	19.5	26.0	26.7	0.0110
30×1.0	0.6	1.4	18.1	22.6	19.5	20.0	0.0110
37×0.75	0.4	1.4	15.5	21.6	26.0	26.7	0.0110
37×1.0	0.6	1.4	19.0	23.0	19.5	20.0	0.0110
40×0.75	0.4	1.4	16.2	21.8	26.0	26.7	0.0110
40×1.0	0.6	1.4	20.6	25.5	19.5	20.0	0.0110
41×0.75	0.4	1.4	16.8	22.5	26.0	26.7	0.0110
2×0.75+1×2.0	0.4/0.4	0.8	6.2	8.5	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009
5×0.75+1×2.0	0.4/0.4	1.0	7.7	9.8	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009
6×0.75+1×2.0	0.4/0.4	1.0	8.0	11.0	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009
7×0.75+1×2.0	0.4/0.4	1.2	8.4	11.5	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009
11×0.75+1×2.0	0.4/0.4	1.2	9.5	14.2	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009
12×0.75+1×2.0	0.4/0.4	1.2	9.7	14.5	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009
18×0.75+1×2.0	0.4/0.4	1.2	12.2	15.5	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009
19×0.75+1×2.0	0.4/0.4	1.2	12.8	16.0	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009
24×0.75+1×2.0	0.4/0.4	1.4	14.0	18.8	26.0/9.79	26.7/10.2	0.011/0.009

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

产品名称: 普通聚氯乙烯护套电缆
 产品型号: RVV系列
 产品类别: 软电缆
 执行标准: GB/T5023.5-2008



1、应用

适用于防盗报警系统多芯控制、电器内部控制、电脑控制仪表和电子设备及自动化装置等信号传输。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多股裸铜或镀锡铜丝;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘, 多芯成缆 (可附加填充或包带), 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为300/300V及300/500V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃;
- ◆ 6芯以上为定制产品, 可参照标准GB/T5023.5-2008执行。

3、技术参数:

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.5	0.5	0.6	4.6	5.9	39.0	40.1	0.012
2×0.75	0.6	0.8	5.7	7.2	26.0	26.7	0.011
2×1.0	0.6	0.8	5.9	7.5	19.5	20.0	0.010
2×1.5	0.7	0.8	6.8	8.6	13.3	13.7	0.010
2×2.5	0.8	1.0	8.4	10.6	7.98	8.21	0.009
3×0.5	0.5	0.6	4.9	6.3	39.0	40.1	0.012
3×0.75	0.6	0.8	6.0	7.6	26.0	26.7	0.011
3×1.0	0.6	0.8	6.3	8.0	19.5	20.0	0.010
3×1.5	0.7	0.9	7.4	9.4	13.3	13.7	0.010
3×2.5	0.8	1.1	9.2	11.4	7.98	8.21	0.009
4×0.75	0.6	0.8	6.6	8.3	26.0	26.7	0.011
4×1.0	0.6	0.9	7.1	9.0	19.5	20.0	0.010
4×1.5	0.7	1.0	8.4	10.5	13.3	13.7	0.010
4×2.5	0.8	1.1	10.1	12.5	7.98	8.21	0.009
5×0.75	0.6	0.9	7.4	9.3	26.0	26.7	0.011
5×1.0	0.6	0.9	7.8	9.8	19.5	20.0	0.010
5×1.5	0.7	1.1	9.3	11.6	13.3	13.7	0.010
5×2.5	0.8	1.1	12.2	13.5	7.98	8.21	0.009
6×0.5	0.5	0.8	7.3	8.5	39.0	40.1	0.012
6×0.75	0.6	0.9	8.1	9.8	26.0	26.7	0.011
6×1.0	0.6	0.9	9.8	11.0	19.5	20.0	0.010
6×1.5	0.7	1.1	8.9	12.7	13.3	13.7	0.010
8×0.5	0.5	0.8	7.9	9.5	39.0	40.1	0.012

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 铜芯聚氯乙烯绝缘绞型连接用软电线
 产品型号: RVS系列
 产品类别: 电源线缆
 执行标准: JB/T8734.3-2016

1、应用

适用于消防工程安装、家用电器、小型电动工具、仪器、仪表及动力照明用线等。

2、产品说明

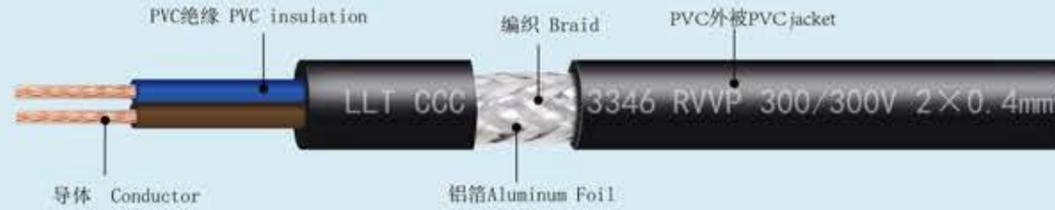
- ◆ 导体使用多支铜线绞合;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘;
- ◆ 额定电压为300/300V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃

3、技术参数:

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单线最大直径(mm) Max. Diameter of Conductor Solid Wire	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	完成外径 (mm) Approx overall diameter	20℃时导体电阻最大值 Ω /KM Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小 值MΩ·KM Min. Insulation Resistance at 70℃
			上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.5	0.16	0.8	6.0	39.0	40.1	0.016
2×0.75	0.16	0.8	6.2	26.0	26.7	0.014
2×1.0	0.16	0.8	6.6	19.5	20.0	0.013
2×1.5	0.16	0.8	7.2	13.3	13.7	0.012
2×2.5	0.16	0.8	8.2	7.98	8.21	0.010
2×4	0.16	0.8	9.5	4.95	5.09	0.0079
2×6	0.21	1.0	11.6	3.30	3.39	0.008

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。





产品名称: 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套屏蔽软电缆
 产品型号: RVVP系列
 产品类别: 屏蔽电缆
 执行标准: JB/T8734.5-2016

1、应用

适用于通信、音响、仪表、电子设备及自动化装置等需防干扰线路屏蔽电线电缆。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多股裸铜或镀锡铜丝;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘, 多芯成缆(可附加填充或包带), 铝箔屏蔽及铜编织屏蔽, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为300/300V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃。

3、技术参数:

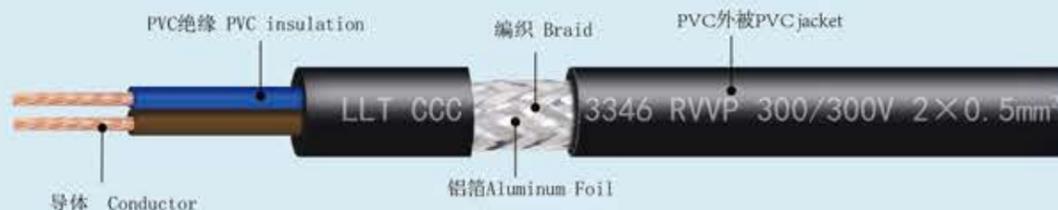
芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单线最大直径(mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	编织屏蔽 Braiding shield	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
					下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
1×0.3	0.16	0.5	0.10	0.4	2.9	3.5	69.2	71.2	0.014
1×0.4	0.16	0.5	0.10	0.4	3.0	3.7	48.2	49.6	0.012
1×0.5	0.21	0.5	0.10	0.4	3.1	3.8	39.0	40.1	0.012
1×0.75	0.21	0.5	0.10	0.4	3.4	4.1	26.0	26.7	0.010
1×1.0	0.21	0.6	0.10	0.6	4.1	4.9	19.5	20.0	0.011
1×1.5	0.26	0.6	0.10	0.6	4.3	5.2	13.3	13.7	0.0094
1×2.5	0.26	0.7	0.15	0.6	4.9	6.0	7.98	8.21	0.0086
2×0.2	0.16	0.4	0.10	0.6	4.1	5.3	92.3	95.0	0.013
2×0.3	0.16	0.5	0.15	0.6	4.8	6.2	69.2	71.2	0.014
2×0.4	0.16	0.5	0.15	0.6	5.1	6.6	48.2	49.6	0.012
3×0.2	0.16	0.4	0.15	0.6	4.5	5.8	92.3	95.0	0.013
3×0.3	0.16	0.5	0.15	0.6	5.1	6.5	69.2	71.2	0.014
3×0.4	0.16	0.5	0.15	0.6	5.4	6.9	48.2	49.6	0.012
4×0.2	0.16	0.4	0.15	0.6	4.9	6.2	92.3	95.0	0.013
4×0.3	0.16	0.5	0.15	0.6	5.5	7.0	69.2	71.2	0.014
4×0.4	0.16	0.5	0.15	0.6	5.9	7.5	48.2	49.6	0.012
5×0.2	0.16	0.4	0.15	0.6	5.3	6.7	92.3	95.0	0.013
5×0.3	0.16	0.5	0.15	0.6	6.0	7.6	69.2	71.2	0.014
5×0.4	0.16	0.5	0.15	0.6	6.4	8.1	48.2	49.6	0.012

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

3、技术参数:

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单线最大直径(mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	编织屏蔽 Braiding shield	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
					下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
6×0.2	0.16	0.4	0.15	0.6	5.7	7.2	92.3	95.0	0.013
6×0.3	0.16	0.5	0.15	0.6	6.5	8.2	69.2	71.2	0.014
6×0.4	0.16	0.5	0.15	0.8	7.3	9.2	48.2	49.6	0.012
7×0.2	0.16	0.4	0.15	0.6	5.7	7.2	92.3	95.0	0.013
7×0.3	0.16	0.5	0.15	0.6	6.5	8.2	69.2	71.2	0.014
7×0.4	0.16	0.5	0.15	0.8	7.3	9.2	48.2	49.6	0.012
8×0.2	0.16	0.4	0.15	0.6	6.3	7.9	92.3	95.0	0.013
8×0.3	0.16	0.5	0.15	0.6	7.2	9.1	69.2	71.2	0.014
8×0.4	0.16	0.5	0.15	0.8	8.1	10.1	48.2	49.6	0.012
9×0.2	0.16	0.4	0.15	0.8	7.1	9.0	92.3	95.0	0.013
9×0.3	0.16	0.5	0.15	0.8	8.2	10.2	69.2	71.2	0.014
9×0.4	0.16	0.5	0.15	0.8	8.7	10.9	48.2	49.6	0.012
10×0.2	0.16	0.4	0.15	0.8	7.4	9.3	92.3	95.0	0.013
10×0.3	0.16	0.5	0.20	0.8	8.7	10.9	69.2	71.2	0.014
10×0.4	0.16	0.5	0.20	0.8	9.3	11.6	48.2	49.6	0.012
12×0.2	0.16	0.4	0.15	0.8	7.6	9.6	92.3	95.0	0.013
12×0.3	0.16	0.5	0.20	0.8	9.0	11.2	69.2	71.2	0.014
12×0.4	0.16	0.5	0.20	0.8	9.6	11.9	48.2	49.6	0.012
14×0.2	0.16	0.4	0.20	0.8	8.2	10.3	92.3	95.0	0.013
14×0.3	0.16	0.5	0.20	0.8	9.4	11.7	69.2	71.2	0.014
14×0.4	0.16	0.5	0.20	0.8	10	12.5	48.2	49.6	0.012
16×0.2	0.16	0.4	0.20	0.8	8.6	10.8	92.3	95.0	0.013
16×0.3	0.16	0.5	0.20	0.8	9.9	12.3	69.2	71.2	0.014
16×0.4	0.16	0.5	0.20	0.8	10.5	13.1	48.2	49.6	0.012
19×0.2	0.16	0.4	0.20	0.8	9	11.3	92.3	95.0	0.013
19×0.3	0.16	0.5	0.20	0.8	10.4	12.9	69.2	71.2	0.014
19×0.4	0.16	0.5	0.20	1.0	11.5	14.2	48.2	49.6	0.012
20×0.2	0.16	0.4	0.20	0.8	9.5	11.8	92.3	95.0	0.013
20×0.3	0.16	0.5	0.20	0.8	10.9	13.5	69.2	71.2	0.014
20×0.4	0.16	0.5	0.20	1.0	12	14.9	48.2	49.6	0.012
24×0.2	0.16	0.4	0.20	0.8	10.4	12.9	92.3	95.0	0.013
24×0.3	0.16	0.5	0.20	1.0	12.4	15.2	69.2	71.2	0.014
24×0.4	0.16	0.5	0.20	1.0	13.2	16.4	48.2	49.6	0.012
26×0.2	0.16	0.4	0.20	0.8	10.4	12.9	92.3	95.0	0.013
26×0.3	0.16	0.5	0.20	1.0	12.4	15.2	69.2	71.2	0.014
26×0.4	0.16	0.5	0.20	1.0	13.2	16.4	48.2	49.6	0.012

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套屏蔽软电缆
 产品型号: RVVP系列
 产品类别: 屏蔽电线
 执行标准: JB/T8734.5-2016

1、应用

适用于通信、音响、仪表、电子设备及自动化装置等需防干扰线路屏蔽电线电缆。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多股裸铜或镀锡铜丝;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘, 多芯成缆(可附加填充或包带), 铝箔屏蔽及铜编织屏蔽, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为300/300V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃。

3、技术参数:

芯数×标准截面 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单线最大 直径(mm) Max. Diameter of Conductor Solid Wire	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	屏蔽层单线直径标称 值 (mm) Nominal value of single line diameter of shield layer	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小 值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
					下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.5	0.21	0.5	0.15	0.6	5.3	6.8	39.0	40.1	0.012
2×0.75	0.21	0.5	0.15	0.6	5.8	7.4	26.0	26.7	0.010
2×1.0	0.21	0.6	0.15	0.6	6.4	8.2	19.5	20.0	0.011
2×1.5	0.26	0.6	0.15	0.8	7.3	9.2	13.3	13.7	0.0094
2×2.5	0.26	0.7	0.15	1.0	8.8	11.7	7.98	8.21	0.0086
2×4	0.31	0.8	0.15	1.2	10.6	13.9	4.95	5.09	0.0079
3×0.5	0.21	0.5	0.15	0.6	5.6	7.1	39.0	40.1	0.0120
3×0.75	0.21	0.5	0.15	0.6	6.1	7.8	26.0	26.7	0.0100
3×1.0	0.21	0.6	0.15	0.8	7.2	9.1	19.5	20.0	0.0110
3×1.5	0.26	0.6	0.20	0.8	8.0	10.0	13.3	13.7	0.0094
3×2.5	0.26	0.7	0.20	1.0	9.5	12.6	7.98	8.21	0.0086
3×4	0.31	0.8	0.20	1.2	11.5	14.9	4.95	5.09	0.0079

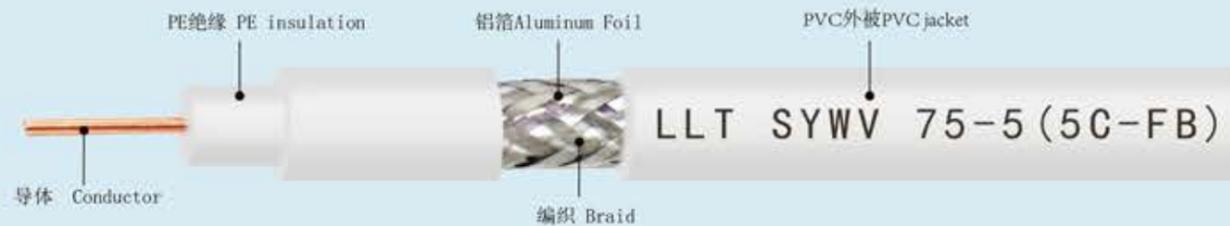
◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



3、技术参数:

芯数×标准截面 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体单线最大 直径(mm) Max. Diameter of Conductor Solid Wire	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	屏蔽层单线直径标称 值 (mm) Nominal value of single line diameter of shield layer	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小 值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
					下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
4×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	6.5	8.9	39.0	40.1	0.0120
4×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	6.8	9.3	26.0	26.7	0.0100
4×1.0	0.21	0.6	0.15	0.9	7.8	10.5	19.5	20.0	0.0110
4×1.5	0.26	0.6	0.20	0.9	8.4	11.5	13.3	13.7	0.0094
4×2.5	0.26	0.7	0.20	1.0	10.1	13.6	7.98	8.21	0.0086
5×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	7.0	9.5	39.0	40.1	0.0120
5×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	7.4	10.0	26.0	26.7	0.0100
5×1.0	0.21	0.6	0.15	0.9	8.5	11.3	19.5	20.0	0.0110
5×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	9.6	12.6	13.3	13.7	0.0094
5×2.5	0.26	0.7	0.20	1.1	11.5	14.9	7.98	8.21	0.0086
6×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	7.6	10.2	39.0	40.1	0.0120
6×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	8.0	10.7	26.0	26.7	0.0100
6×1.0	0.21	0.6	0.15	1.0	9.4	12.4	19.5	20.0	0.0110
6×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	10.4	13.6	13.3	13.7	0.0094
6×2.5	0.26	0.7	0.20	1.1	12.4	16.1	7.98	8.21	0.0086
7×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	7.6	10.2	39.0	40.1	0.0120
7×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	8.0	10.7	26.0	26.7	0.0100
7×1.0	0.21	0.6	0.15	1.0	9.4	12.4	19.5	20.0	0.0110
7×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	10.4	13.6	13.3	13.7	0.0094
7×2.5	0.26	0.7	0.20	1.1	12.4	16.1	7.98	8.21	0.0086
8×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	8.4	11.2	39.0	40.1	0.0120
8×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	8.9	11.8	26.0	26.7	0.0100
8×1.0	0.21	0.6	0.15	1.0	10.5	13.7	19.5	20.0	0.0110
8×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	11.5	15.0	13.3	13.7	0.0094
8×2.5	0.26	0.7	0.20	1.2	14.1	18.0	7.98	8.21	0.0086
9×0.5	0.21	0.5	0.15	0.8	9.1	12.0	39.0	40.1	0.0120
9×0.75	0.21	0.5	0.15	0.8	9.6	12.7	26.0	26.7	0.0100
9×1.0	0.21	0.6	0.20	1.0	11.5	15.0	19.5	20.0	0.0110
9×1.5	0.26	0.6	0.20	1.0	12.4	16.1	13.3	13.7	0.0094
9×2.5	0.26	0.7	0.20	1.2	15.2	19.4	7.98	8.21	0.0086
10×0.5	0.21	0.5	0.20	0.9	9.9	13.0	39.0	40.1	0.0120
10×0.75	0.21	0.5	0.20	1.0	10.6	13.9	26.0	26.7	0.0100
10×1.0	0.21	0.6	0.20	1.0	12.0	14.0	19.5	20.0	0.0100
10×1.5	0.26	0.6	0.20	1.1	13.1	16.9	13.3	13.7	0.0094
10×2.5	0.26	0.7	0.20	1.2	15.8	20.2	7.98	8.21	0.0086
12×0.5	0.21	0.5	0.20	0.9	10.2	13.4	39.0	40.1	0.0120
12×0.75	0.21	0.5	0.20	1.0	11.0	14.3	26.0	26.7	0.0100
12×1.0	0.21	0.6	0.20	1.0	12.4	16.0	19.5	20.0	0.0110
12×1.5	0.26	0.6	0.20	1.2	13.7	17.7	13.3	13.7	0.0094
12×2.5	0.26	0.7	0.20	1.4	16.7	21.3	7.98	8.21	0.0086
16×0.5	0.21	0.5	0.20	1.0	11.4	14.8	39.0	40.1	0.0120
16×0.75	0.21	0.5	0.20	1.2	12.4	16.1	26.0	26.7	0.0100
16×1.0	0.21	0.6	0.20	1.2	14.0	18.0	19.5	20.0	0.0110
16×1.5	0.26	0.6	0.20	1.2	15.1	19.4	13.3	13.7	0.0094
16×2.5	0.26	0.7	0.20	1.4	18.5	23.4	7.98	8.21	0.0086
20×0.5	0.21	0.5	0.20	1.0	12.6	16.2	39.0	40.1	0.0120
26×0.5	0.21	0.5	0.20	1.2	14.2	17.5	39.0	40.1	0.0120

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 有线电视系统物理发泡聚乙烯绝缘、聚氯乙烯护套同轴电缆/有线电视系统物理发泡聚乙烯绝缘、聚乙烯护套同轴电缆/有线电视系统物理发泡聚乙烯绝缘、铝管外导体、聚乙烯护套同轴电缆

产品型号: SYWV、SYWY、SYWLY系列

产品类别: 同轴电缆

执行标准: GY/T135-1998

1、应用

公共天线、视频射频、闭路电视监控系统、传导系统及单向控制系统或高频率机器之接线或内部配线等。

2、产品说明

- ◆ 导体使用单支铜或铜包铝或铜包钢导体;
- ◆ 聚乙烯绝缘, 聚氯乙烯或聚乙烯护套;
- ◆ 铝箔屏蔽, 镀锡铜或铝合金编织。

3、技术参数:

型号 Style	项目 Project	说明 Instruction	技术标准 Technology standard	内导体 Inner conductor		绝缘 Insulation	外导体 Outer conductor		护套 Sheath		
				单根圆铜线或铜包铝线或铜包钢线			物理发泡聚乙烯	0.12~0.18mm镀锡圆铜或铝合金编织, 编织密度≤45°, 填充系数≥0.42		聚氯乙烯或聚乙烯	
				直径	直径			直径	厚度	直径	
SYWV-75-5-1 SYWV-75-5	最小			0.98	4.60			0.69	6.9		
	标称			1.00	4.80			0.88	7.2		
	最大			1.02	5.00		5.8		7.5		
SYWV-75-7-1 SYWY-75-7-1 SYWV-75-7 SYWY-75-7	最小			1.64	7.00			0.85	10.0		
	标称			1.66	7.25			1.05	10.3		
	最大			1.68	7.50		8.3		10.6		
SYWV-75-9-1 SYWY-75-9-1 SYWLY-75-9-1 SYWV-75-9 SYWY-75-9 SYWLY-75-9	最小			2.12	8.75			0.90	12.0		
	标称			2.15	9.00			1.15	12.3		
	最大			2.18	9.25		10.3		12.6		
SYWLY-75-12-1 SYWLY-75-12	最小			2.74	11.20			1.00	14.8		
	标称			2.77	11.50			1.30	15.1		
	最大			2.80	11.80		12.8		15.4		
SYWLY-75-13-1 SYWLY-75-13	最小			3.12	12.78			1.00	15.53		
	标称			3.15	13.03			1.30	15.78		
	最大			3.18	13.28		13.83		16.03		

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 聚乙烯绝缘射频电缆

产品型号: RG系列

产品类别: 同轴电缆

执行标准: MIL-C-17F

1、应用

设备的支架连线, 闭路电视(CCTV), 共用天线系统(MATV) 以及彩色或单色射频监视器的转送。

2、产品说明

- ◆ 导体使用单支或多支铜导体或铜包钢导体;
- ◆ 聚乙烯绝缘, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 铝箔屏蔽, 铜网编织。

3、技术参数:

规格 Cable type	导体规格 Conductor specification	绝缘最小厚度 (mm) Min. thickness of insulation	绝缘外径 (mm) Isulation diameter	护套最小厚度 (mm) Min. sheath thickness	护套外径 (mm) Sheath diameter	特性阻抗(Ω) Characteristics impedance	最大衰减 (dB/KM) Max. attenuation			
							频率 (1MHZ)	频率 (10MHZ)	频率 (30MHZ)	频率 (100MHZ)
RG-6/U	1/1.024CCS	1.52	4.7	0.66	7.0±0.3	76	7.9	28	48	92
RG-6A/U	1/0.724CCS	1.61	4.7	0.66	7.0±0.3	75	7.9	28	48	92
RG-11U	7/0.404TC	3.01	7.0	0.92	10.3±0.3	75	7.1	23	41	76
RG-11A/U	7/0.404TC	3.01	7.0	0.92	10.3±0.3	75	7.1	23	41	76
RG-58U	1/0.813BC	0.85	2.95	0.49	5.0±0.25	53.5	12	40	70	130
RG-58A/U	19/0.18TC	0.81	2.95	0.49	5.0±0.25	50	15	47	82	174
RG-58C/U	19/0.18TC	0.81	2.95	0.49	5.0±0.25	50	15	47	82	174
RG-59U	1/0.643CCS	1.27	3.71	0.68	6.0±0.2	73	10	33	66	125
RG-59A/U	1/0.643CCS	1.27	3.71	0.68	6.0±0.2	73	10	33	66	125
RG-59B/U	1/0.584CCS	1.30	3.71	0.68	6.0±0.2	75	10	34	66	125
RG-174/U	7/0.16CCS	0.36	1.52	0.15	3.0±0.2	50	—	—	—	259

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。





产品名称: 实芯聚乙烯绝缘射频电缆
 产品型号: SYV系列
 产品类别: 同轴电缆
 执行标准: GB/T14864-2013

1、应用

设备的支架连线, 闭路电视(CCTV), 共用天线系统(MATV) 以及彩色或单色射频监视器的转送。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多股裸铜或铜导体;
- ◆ 聚乙烯绝缘, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 铝箔屏蔽, 铜网编织。

3、技术参数:

规格 Cable type	根数×直径 No. of conductor×c onductor diameter	绝缘最小厚度 (mm) Min. insulation thickness	绝缘外径 (mm) Insulation diameter	护套最小厚 度 (mm) Min. sheath thickness	护套外径 (mm) Sheath diameter	特性阻抗(Ω) Characteristics impedance	衰减常数 20℃ Attenuation coefficient			
							频率 (MHz)	最大衰减 (dB/m)		
50-2	7×0.16	0.44	1.50±0.10	0.30	3.0±0.2	50±2	200	0.450		
50-3	1×0.90	0.85	2.95±0.13	0.58	5.0±0.2			0.220		
50-5	1×1.40	1.30	4.80±0.20	0.69	7.2±0.3			0.150		
50-7	7×0.75	2.00	7.25±0.25	0.85	10.3±0.3			0.110		
50-9	7×0.95	2.60	9.0±0.30	0.96	12.2±0.4			0.095		
75-3	7×0.17	1.05	3.0±0.13	0.45	5.0±0.25			75±3	200	0.280
75-4-1	7×0.21	1.25	3.70±0.13	0.60	6.0±0.2					0.220
75-4-4	1×0.59	1.25	3.70±0.13	0.60	6.0±0.2					0.190
75-5-1	7×0.26	1.60	4.70±0.20	0.69	7.0±0.3					0.150
75-5-4	1×0.75	1.60	4.70±0.20	0.69	7.0±0.3	0.150				
75-7-1	7×0.40	2.40	7.0±0.25	0.85	10.3±0.3	0.120				
75-7-4	1×1.15	2.77	7.0±0.15	0.85	10.3±0.3	0.520				
75-9	1×1.37	3.20	9.0±0.30	0.96	12.2±0.4	0.088				
75-12	7×0.63	3.80	11.5±0.3	1.00	15.0±0.4	0.080				

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 铜芯聚氯乙烯绝缘软电缆
 产品型号: BVR系列
 产品类别: 布线电缆
 执行标准: JB/T8734.2-2016

1、应用

适用于交流额定电压450/750V及以下或直流电压1000V及以下的电器装置、仪器、仪表、电信设备、动力照明等线路中安装, 要求柔软的场所, 可明敷或暗敷。

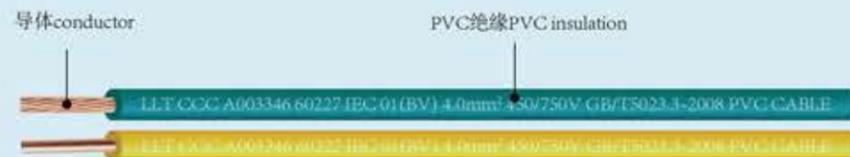
2、产品说明

- ◆ 导体使用裸铜绞合导体;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘;
- ◆ 额定电压为450/750V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃, 电线的安装温度应不低于0℃;
- ◆ 电缆最小允许弯曲半径: 电缆直径≥25mm时, 最小弯曲半径≥6倍线径;
 电缆直径≤25mm时, 最小弯曲半径≥4倍线径。

3、技术参数:

标准截面积(mm²) Nominal cross section	绞合导体单线最 少根数Minimum No. of conductor	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	完成外径 (mm) Approx overall diameter	20℃时导体电阻最大值 Ω/KM Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小值M Ω·KM Min. Insulation Resistance at 70℃
				上限Max.	裸铜 BC 镀锡铜 TC	
2.5	19	0.8	4.1	7.41	7.56	0.0100
4	19	0.8	4.8	4.61	4.70	0.0079
6	19	0.8	5.3	3.08	3.11	0.0068
10	49	1.0	7.3	1.83	1.84	0.0066
16	49	1.0	8.6	1.15	1.16	0.0054
25	98	1.2	10.2	0.727	0.734	0.0051
35	133	1.2	11.7	0.524	0.529	0.0043
50	133	1.4	13.9	0.387	0.391	0.0042
70	189	1.4	16.0	0.268	0.270	0.0036
95	259	1.6	18.2	0.193	0.195	0.0036
120	259	1.6	20.2	0.153	0.154	0.0033
150	336	1.8	22.5	0.124	0.126	0.0033
185	427	2.0	24.9	0.0991	0.100	0.0033

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：一般用途单芯硬导体无护套电缆

产品型号：BV系列

产品类别：布线电缆

执行标准：GB/T5023.3-2008

1、应用

适用于交流电压450/750V及以下动力装置、日用电器、仪表及电信设备用的电缆电线。

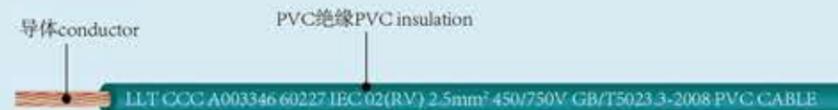
2、产品说明

- ◆导体使用第1、第2类导体；正常使用时，导体最高温度为70℃；
- ◆聚氯乙烯绝缘；
- ◆额定电压为450/750V；
- ◆长期允许工作温度应不超过70℃。

3、技术参数：

标准截面积(mm ²) Nominal cross section	导体种类 Conductor type	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	完成外径(mm) Approx overall diameter		70℃时绝缘电阻最小值MΩ·KM Min. Insulation Resistance at 70℃
			下限Min.	上限Max.	
1.5	1	0.7	2.6	3.2	0.011
1.5	2	0.7	2.7	3.3	0.010
2.5	1	0.8	3.2	3.9	0.010
2.5	2	0.8	3.3	4.0	0.009
4	1	0.8	3.6	4.4	0.0085
4	2	0.8	3.8	4.6	0.0077
6	1	0.8	4.1	5.0	0.0070
6	2	0.8	4.3	5.2	0.0065
10	1	1.0	5.3	6.4	0.0070
10	2	1.0	5.6	6.7	0.0065
16	2	1.0	6.4	7.8	0.0050
25	2	1.2	8.1	9.7	0.0050
35	2	1.2	9.0	10.9	0.0043
50	2	1.4	10.6	12.8	0.0043
70	2	1.4	12.1	14.6	0.0035
95	2	1.6	14.1	17.1	0.0035
120	2	1.6	15.6	18.8	0.0032
150	2	1.8	17.3	20.9	0.0032

- ◆可根据客户要求订制NH-BV、ZR-BV等产品。
- ◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：一般用途单芯软导体无护套电缆

产品型号：RV系列

产品类别：布线电缆

执行标准：GB/T5023.3-2008

1、应用

适用于交流电压为450/750V及以下的家用电器，小型电动工具、仪器、仪表及动力照明的连接软电缆。

2、产品说明

- ◆导体使用第五类导体；
- ◆采用70℃聚氯乙烯混合料做绝缘层；
- ◆额定电压为450/750V；
- ◆长期允许工作温度应不超过70℃。

3、技术参数：

标准截面积(mm ²) Nominal cross section	导体单线最大直径(mm) Max. Diameter of Conductor Solid Wire	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	完成外径(mm) Approx overall diameter		70℃时绝缘电阻最小值(MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
			下限Min.	上限Max.	
1.5	0.26	0.7	2.8	3.4	0.010
2.5	0.26	0.8	3.4	4.1	0.009
4.0	0.31	0.8	3.9	4.8	0.007
6	0.31	0.8	4.4	5.3	0.006
10	0.41	1.0	5.7	6.8	0.0056
16	0.41	1.0	6.7	8.1	0.0046
25	0.41	1.2	8.4	10.2	0.0044
35	0.41	1.2	9.7	11.7	0.0038
50	0.41	1.4	11.5	13.9	0.0037
70	0.51	1.4	13.2	16.0	0.0032
95	0.51	1.6	15.1	18.2	0.0032
120	0.51	1.6	16.7	20.2	0.0029
150	0.51	1.8	18.6	22.5	0.0029
185	0.51	2.0	20.6	24.9	0.0029
240	0.51	2.2	23.5	28.4	0.0028

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。





1、光纤跳线

- ◆提供ST、FC、LC、MTRJ各种接头可选；
- ◆多模包括50/125、62.5/125、OM350/125三种类型；
- ◆阻燃型外被；
- ◆长度可以定做。

2、参数：

订货型号Product Model	规格说明 Specification	颜色Colour	包装规格Packing	单位Unit	产品编号 Product code
PC-M2-ST/ST-3M	多模/2芯/ST-ST	橙	3m	条	2500
PC-M2-ST/SC-3M	多模/2芯/ST/SC	橙	3m	条	2501
PC-M2-SC/SC-3M	多模/2芯/SC/SC	橙	3m	条	2502
PC-S2-ST/ST-3M	单模/2芯/ST-ST	黄	3m	条	2503
PC-S2-ST/SC-3M	单模/2芯/ST/SC	黄	3m	条	2504
PC-S2-SC/SC-3M	单模/2芯/SC/SC	黄	3m	条	2505
PC-M2-LC/ST-3M	多模/2芯/LC/ST	橙	3m	条	2506
PC-M2-LC/SC-3M	多模/2芯/LC/SC	橙	3m	条	2507
PC-S2-LC/ST-3M	单模/2芯/LC/ST	黄	3m	条	2508
PC-S2-LC/SC-3M	单模/2芯/LC/SC	黄	3m	条	2509
PC-M2-FC/ST-3M	多模/2芯/FC/ST	橙	3m	条	2510
PC-M2-FC/SC-3M	多模/2芯/FC/SC	橙	3m	条	2511
PC-S2-FC/ST-3M	单模/2芯/FC/ST	黄	3m	条	2512
PC-S2-FC/SC-3M	单模/2芯/FC/SC	黄	3m	条	2513
PC-M2-MTRJ/ST-3M	多模/2芯/MTRJ/ST	橙	3m	条	2514
PC-M2-MTRJ/SC-3M	多模/2芯/MTRJ/SC	橙	3m	条	2515
PC-S2-MTRJ/ST-3M	单模/2芯/MTRJ/ST	黄	3m	条	2516
PC-S2-MTRJ/SC-3M	单模/2芯/MTRJ/SC	黄	3m	条	2517

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：中心管式通信用室外光缆
产品型号：GYXTW系列
产品类别：光缆
执行标准：YD/T769-2010

1、产品描述

- ◆中心松套管保护一次涂覆光纤；
- ◆光纤集中在缆的中心，加强件分布在光缆护套层的两侧。

2、产品特点

- ◆外径小，重量轻，施工方便；
- ◆光纤余长控制稳定；
- ◆成缆后，光纤的附加衰减近乎于零，色散值无变化；
- ◆环境性能优良。

6、光学特性 Optical Characteristics

	G. 652	G. 655	50/125 μm	62.5/125 μm
衰减Attenuation (+20℃)	850nm		≤2.4 dB/km	≤2.8 dB/km
	1300nm		≤0.6 dB/km	≤0.6 dB/km
	1310nm	≤0.35 dB/km		
	1383nm	≤0.34 dB/km		
	1550nm	≤0.21 dB/km	≤0.22 dB/km	
	1625nm	≤0.24 dB/km	≤0.24 dB/km	
带宽(A级) Bandwidth(class A)	850nm		≥500 MHz.km	≥200 MHz.km
	1300nm		≥1200 MHz.km	≥600 MHz.km
数值孔径Numerical Aperture			0.185~0.215NA	0.275±0.015NA
光缆截止波长	1312±10nm	≤1520nm		

7、结构参数 Technical Parameters

光缆型号Cable Type	GYXTW-2-12	GYXTW-2-12
光纤数Fiber Count	2-12	2-12
光缆直径 Cable Diameter(mm)	10	10.6
光缆重量 Cable Weight (kg/km)	105	124
允许拉伸力 Tensile Strength — 长期/短期 Long term/Short term(N)	600/1500	1000/3000
允许压扁力 Crush Resistance — 长期/短期 Long/Short Term(N/100mm)	300/1000	1000/3000
弯曲半径 Bending Radius — 静态/动态 Static state/Dynamic state(mm)	10D/20D	10D/20D
储存、使用温度：-40℃至 +70℃ Storage/Operating Temperature:-40℃至 +70℃		
备注：	可以依据客户需求定制各类光纤线缆：中心管式通信用室外光缆GYXTY系列、中心管式通信用室外光缆GYTA53系列、全介质自承式光缆GYFTCY系列、自承式架空光缆GYTC8A系列、室内紧套光缆GJFJV系列等。	

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：实芯聚烯烃绝缘室外通信电缆
 产品型号：HYA、HYAT、HYAC、HYY系列
 产品类别：通信电缆
 执行标准：YD/T322-2013

1、应用

适用于管理敷设、架空安装、室外埋地等。

2、产品说明

- ◆ 导体使用实心铜导体；
- ◆ 高密度聚乙烯绝缘，并按照全色谱标准标明绝缘线的颜色；
- ◆ 线对采用不同的节距扭绞；
- ◆ 成缆后用麦拉带包覆缆芯；
- ◆ 低密度或中密度聚乙烯护套。

3、产品类别

产品型号 Product Type	产品名称 Product name	用途 Application
HYA	铜芯实芯聚烯烃绝缘铝塑粘结综合护套市内通信电缆	管道架空
HYAT	铜芯实芯聚烯烃绝缘填充式铝塑粘结综合护套市内通信电缆	管道架空
HYAC	铜芯实芯聚烯烃绝缘填充式铝塑粘结综合护套自承式架空通信电缆	架空
HYY	铜芯聚丙烯绝缘聚乙烯护套通信电缆	室外

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

4、技术参数：

型号规格 Cable type	导体单支直径 diameter of solid conductor	平均护套厚度 Average thickness of sheath		电缆最大外径 Max. outer diameter of cable		导体最大电阻 (20℃时) Ω/KM Max. conductor resistance at 20℃	最小绝缘电阻 Min. insulation resistance (+20℃, DC 100-500V) MΩ.KM		最大工作电容 Max. working capacitance nF/KM (0.8KHz或1KHz)	
		填充	非填充	填充	非填充		裸铜	填充	非填充	10
10*2*0.4	0.40	1.4	1.4	12.5	11.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
20*2*0.4	0.40	1.4	1.4	15.0	13.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
30*2*0.4	0.40	1.4	1.4	17.0	15.0	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
50*2*0.4	0.40	1.4	1.4	20.0	17.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
100*2*0.4	0.40	1.4	1.4	25.5	22.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
200*2*0.4	0.40	1.6	1.6	32.5	28.0	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
300*3*0.4	0.40	1.6	1.6	38.0	32.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
400*2*0.4	0.40	1.8	1.6	42.5	36.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
10*2*0.5	0.50	1.4	1.4	14.0	12.5	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
20*2*0.5	0.50	1.4	1.4	17.0	15.0	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
30*2*0.5	0.50	1.4	1.4	19.5	17.0	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
50*2*0.5	0.50	1.4	1.4	23.0	20.0	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
100*2*0.5	0.50	1.6	1.4	29.0	25.5	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
200*2*0.5	0.50	1.8	1.6	38.5	32.5	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
300*2*0.5	0.50	1.8	1.6	45.5	38.0	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
400*2*0.5	0.50	2.0	1.8	52.0	43.5	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
10*2*0.6	0.60	1.4	1.4	15.0	14.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
20*2*0.6	0.60	1.4	1.4	19.0	17.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
30*2*0.6	0.60	1.4	1.4	21.5	19.5	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
50*2*0.6	0.60	1.4	1.4	25.0	23.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
100*2*0.6	0.60	1.6	1.6	33.0	29.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
200*2*0.6	0.60	1.8	1.8	44.5	38.5	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
300*2*0.6	0.60	2.0	1.8	53.5	46.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
400*2*0.6	0.60	2.2	2.0	60.5	52.5	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
10*2*0.8	0.80	1.4	1.4	19.0	17.5	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
20*2*0.8	0.80	1.4	1.4	23.5	21.0	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
30*2*0.8	0.80	1.6	1.4	27.0	24.5	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
50*2*0.8	0.80	1.6	1.6	32.5	29.0	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
100*2*0.8	0.80	1.8	1.8	44.0	38.5	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
200*2*0.8	0.80	2.0	2.0	59.5	52.5	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
300*2*0.8	0.80	2.2	2.2	70.5	62.0	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
400*2*0.8	0.80	2.4	2.2	79.5	70.0	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。





产品名称：实芯聚烯烃绝缘室外通信电缆
 产品型号：HYA、HYAT、HYAC、HYY系列
 产品类别：通信电缆
 执行标准：YD/T322-2013

1、应用

适用于管理敷设、架空安装、室外埋地等。

2、产品说明

- ◆导体使用实心铜导体；
- ◆高密度聚乙烯绝缘，并按照全色谱标准标明绝缘线的颜色；
- ◆线对采用不同的节距扭绞；
- ◆成缆后用麦拉带包覆缆芯；
- ◆低密度或中密度聚乙烯护套。

3、产品类别

产品型号 Product Type	产品名称 Product name	用途 Application
HYA	铜芯实芯聚烯烃绝缘铝塑粘结综合护套市内通信电缆	管道架空
HYAT	铜芯实芯聚烯烃绝缘填充式铝塑粘结综合护套市内通信电缆	管道架空
HYAC	铜芯实芯聚烯烃绝缘填充式铝塑粘结综合护套自承式架空通信电缆	架空
HYY	铜芯聚丙烯绝缘聚乙烯护套通信电缆	室外

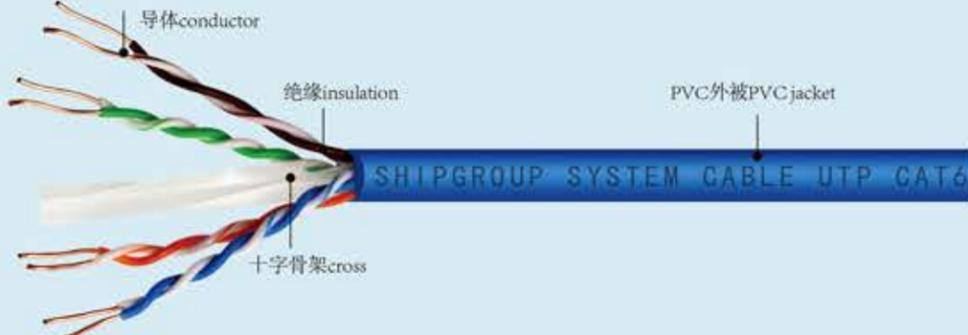
◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

4、技术参数：

型号规格Cable type	导体单支直径 diameter of solid conductor	平均护套厚度 Average thickness of sheath		电缆最大外径 Max. outer diameter of cable		导体最大电阻 (20℃时) Ω/KM Max. conductor resistance at 20℃	最小绝缘电阻Min. insulation resistance (+20℃, DC 100-500V) MΩ.KM		最大工作电容 Max. working capacitance nF/KM (0.8KHz或1KHz)	
		填充	非填充	填充	非填充		裸铜	填充	非填充	10
10*2*0.4	0.40	1.4	1.4	12.5	11.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
20*2*0.4	0.40	1.4	1.4	15.0	13.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
30*2*0.4	0.40	1.4	1.4	17.0	15.0	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
50*2*0.4	0.40	1.4	1.4	20.0	17.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
100*2*0.4	0.40	1.4	1.4	25.5	22.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
200*2*0.4	0.40	1.6	1.6	32.5	28.0	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
300*3*0.4	0.40	1.6	1.6	38.0	32.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
400*2*0.4	0.40	1.8	1.6	42.5	36.5	148.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
10*2*0.5	0.50	1.4	1.4	14.0	12.5	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
20*2*0.5	0.50	1.4	1.4	17.0	15.0	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
30*2*0.5	0.50	1.4	1.4	19.5	17.0	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
50*2*0.5	0.50	1.4	1.4	23.0	20.0	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
100*2*0.5	0.50	1.6	1.4	29.0	25.5	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
200*2*0.5	0.50	1.8	1.6	38.5	32.5	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
300*2*0.5	0.50	1.8	1.6	45.5	38.0	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
400*2*0.5	0.50	2.0	1.8	52.0	43.5	95.0	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
10*2*0.6	0.60	1.4	1.4	15.0	14.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
20*2*0.6	0.60	1.4	1.4	19.0	17.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
30*2*0.6	0.60	1.4	1.4	21.5	19.5	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
50*2*0.6	0.60	1.4	1.4	25.0	23.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
100*2*0.6	0.60	1.6	1.6	33.0	29.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
200*2*0.6	0.60	1.8	1.8	44.5	38.5	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
300*2*0.6	0.60	2.0	1.8	53.5	46.0	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
400*2*0.6	0.60	2.2	2.0	60.5	52.5	65.8	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
10*2*0.8	0.80	1.4	1.4	19.0	17.5	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
20*2*0.8	0.80	1.4	1.4	23.5	21.0	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
30*2*0.8	0.80	1.6	1.4	27.0	24.5	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
50*2*0.8	0.80	1.6	1.6	32.5	29.0	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
100*2*0.8	0.80	1.8	1.8	44.0	38.5	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
200*2*0.8	0.80	2.0	2.0	59.5	52.5	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
300*2*0.8	0.80	2.2	2.2	70.5	62.0	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0
400*2*0.8	0.80	2.4	2.2	79.5	70.0	36.6	3*10 ³	10*10 ³	58.0	57.0

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。





产品名称: 数字通信用实心聚烯烃绝缘水平对绞电缆
产品型号: HSYV、HSYZ系列、网络线、CAT5、CAT5e、CAT6、CAT6e、CAT7、CAT7e
产品类别: 通信电缆
执行标准: YD/T1019-2013; UL444

1、应用

双绞数字通信线缆产品主要用于通信干线、以太网系统网络系统连接、家庭、学校、商场、公共场所、政府等用线缆。

2、线缆类别的选择

应根据工程对综合布线系统传输频率和传输距离的要求, 选择线缆的类别(5类、超5类、6类、超6类、7类、超7类铜芯对绞电缆或光缆)。

3、产品说明

- ◆导体使用实心铜导体;
- ◆高密度聚乙烯绝缘, 并按照全色谱标准标明绝缘线的颜色;
- ◆线对采用不同的节距扭绞;
- ◆成缆后用麦拉带包覆缆芯;
- ◆聚氯乙烯或低烟无卤护套;
- ◆产品通过UL444安规认证, Type(s) CM, CMG, CMH, CMR, CMX。

4、产品类别

对绞类型	3类CAT3	5类CAT5	超5类CAT5e	6类CAT6	超6类CAT6e	7类CAT7	超7类CAT7e
屏蔽类型	UTP、FTP/STP、SFTP						

5、电缆传输频率

频率	电缆类别	3类CAT3	5类CAT5	超5类CAT5e	6类CAT6	超6类CAT6e	7类CAT7	超7类CAT7e	备注
最高传输频率 (MHz)		16	100	100	250	500	600	1000	CAT5e 支持

6、电缆规格

电缆类别	3、5、5e		6	6e	7、7e
屏蔽类型	非屏蔽	屏蔽	屏蔽及非屏蔽		屏蔽
导体标称直径 ¹⁾	0.50	0.52	0.57		0.60
标称线对数	4/8/16/20/25	4/8/16/20/25	4	4	4
特性阻抗 (Ω)	100±15				

1)为满足电缆电气性能, 导体实际直径可以大于导体标称直径。

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

7、电缆最大外径

电缆标称对数	电缆种类	屏蔽类型	电缆最大外径 (mm)
4	3、5、5e、6	非屏蔽	6.3
	3、5、5e	屏蔽	7.0
	6	屏蔽	9.0
	6A	屏蔽/非屏蔽	9.0
	7、7A	屏蔽	9.0
8	3、5、5e	屏蔽/非屏蔽	10.5
16	3、5、5e	屏蔽/非屏蔽	12.0
20	3、5、5e	屏蔽/非屏蔽	13.5
25	3、5、5e	屏蔽/非屏蔽	15.0

8、电缆电气特性

序号	项目名称	单位	指标	长度换算关系	
1	单根导体直流电阻, 最大值, +20℃	Ω/100m	≦9.5	实测值/L ²	
2	直流电阻不平衡最大线对内两导体间	%	≦2	—	
3	介电强度b, DC, 1min或2s		1min 2s	—	
	导体间	kV	1 2.5		
	导体与屏蔽间e	kV	2.5 6.3		
4	绝缘电阻, 最小值, +20℃, DC100—500V 每根导体与其余芯线间或每根导线与其余芯线	MΩ.km	≧5000	实测值×L×0.1	
5	工作电容, 最大值0.8kHz或1kHz			实测值/L	
	电缆类别	3类	nF/100m	≦6.6	
		5、5e类	nF/100m	≦5.6	
		6、6A、7、7A类	nF/100m	不要求	
6	线对对地电容不平衡, 最大值d0.8kHz/1kHz	pF/100m	≦160	实测值/L	
7	频率 1MHz (3、5、5e、6、6A、7、7A类)	mΩ/m	≦50	—	
	频率 10MHz (3、5、5e、6、6A、7类)	mΩ/m	≦100		
	频率 30MHz (3、5e、6、6A、7类)	mΩ/m	≦300		
	频率 100MHz (3、5e、6、6A、7类)	mΩ/m	≦1000		
8	耦合衰减e, 最小值			—	
	电缆类别	频率范围 (f)			
	3类、5类	—	dB		不要求
	5e类	30MHz-100MHz	dB		≧55
	6类	30MHz-100MHz	dB		≧55
		100MHz-250MHz	dB		≧55-20lg(f/100)
	6A类	30MHz-100MHz	dB		≧55
		100MHz-500MHz	dB		≧55-20lg(f/100)
	7类	30MHz-100MHz	dB		≧55
		100MHz-600MHz	dB		≧55-20lg(f/100)
7A类	30MHz-100MHz	dB	≧55		
	100MHz-1000MHz	dB	≧55-20lg(f/100)		
9	绝缘线芯断线、湿线	—	不断线, 不湿线	—	
10	屏蔽连续性e	—	电气上连续	—	

^a表中L为电缆的实际长度, 单位为100m

^b可以使用交流电压进行试验, 其值为直流电压值除以1.5

^c转移阻抗、耦合衰减和屏蔽连续性的项目测试只针对屏蔽电缆

^d当电缆不具有屏蔽时, 不进行该项测试

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：铜芯聚氯乙烯绝缘扁形无护套软电线
产品型号：RVB系列
产品类别：红黑线、电池线、双绞线、UL2468红黑线、喇叭线、火牛线、音响及卡拉OK连接用线
执行标准：JB/T8734.3-2016

1、应用

用于连接汽车充电电线、变压器接出线、设备电源、连接功放与音响设备、广播系统传输用线。

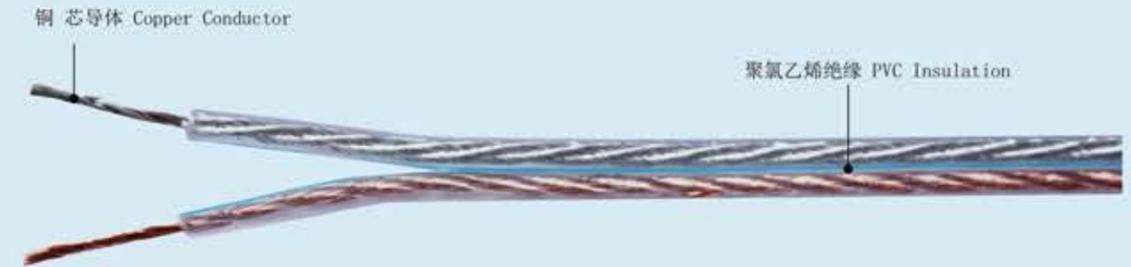
2、产品说明

- ◆ 导体使用多支铜线绞合；
- ◆ 聚氯乙烯绝缘；
- ◆ 额定电压为300/300V；
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃

3、技术参数：

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	完成外径(mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 Ω/KM Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小值MΩ·KM Min. Insulation Resistance at 70℃
		下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.5	0.8	2.5×5.0	3.0×6.0	39.0	40.1	0.01
2×0.75	0.8	2.7×5.4	3.2×6.4	26.0	26.7	0.014
2×1.0	0.8	2.8×5.6	3.3×6.6	19.5	20.0	0.013
2×1.5	0.8	3.0×6.0	3.6×7.2	13.3	13.7	0.012
2×2.5	0.8	3.4×6.8	4.1×8.2	7.98	8.21	0.0095
2×4.0	1.0	4.3×8.6	5.2×10.4	4.95	5.09	0.0094
2×6.0	1.0	4.8×9.6	5.8×11.6	3.30	3.39	0.0081

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：扁型透明聚氯乙烯绝缘音响线
产品型号：RVH系列
产品类别：金银线、透明线、喇叭线、音响及卡拉OK用线
执行标准：Q/LLT012-2015

1、应用

用于连接功放与音响设备、广播系统传输、功放机放大设备连接。

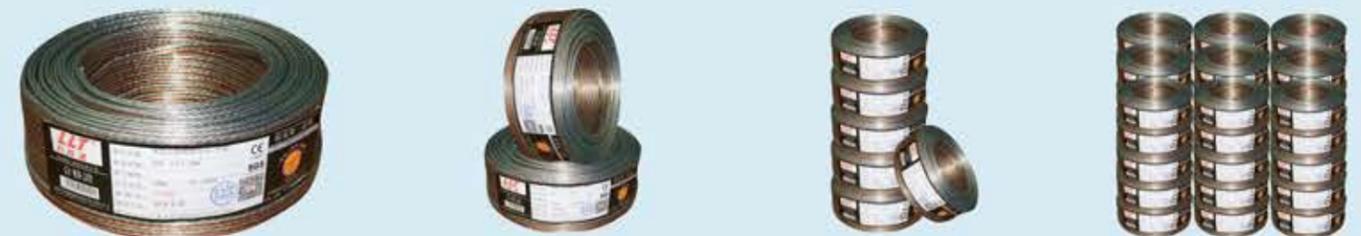
2、产品说明

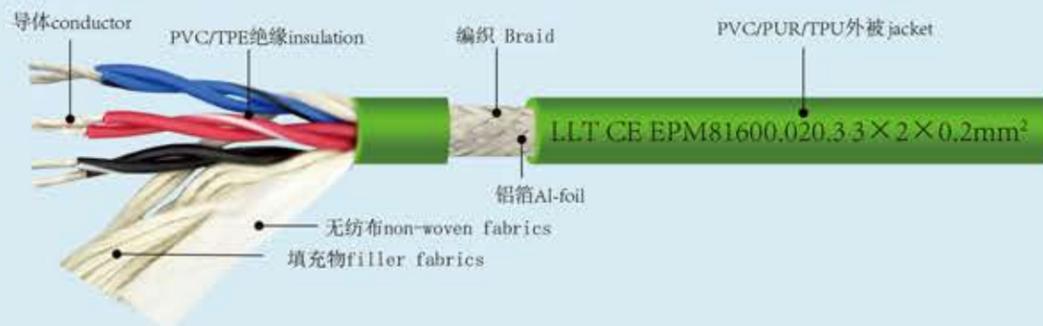
- ◆ 导体使用多支铜线绞合；
- ◆ 聚氯乙烯绝缘；
- ◆ 额定电压为300/300V；
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃

3、技术参数：

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体规格 Conductor specification	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 Ω /KM Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小值MΩ·KM Min. Insulation Resistance at 70℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.25	25/0.10	0.6	2.0×4.0	2.6×5.2	94.2	98.4	0.016
2×0.35	35/0.10	0.6	2.3×4.6	3.3×6.6	68.0	69.1	0.015
2×0.5	50/0.10	0.8	2.5×5.0	3.5×7.0	39.0	40.1	0.016
2×0.7	70/0.10	0.8	2.6×5.2	3.7×7.4	34.3	35.9	0.014
2×1.0	100/0.10	0.8	3.0×6.0	4.2×8.4	19.5	20.0	0.013
2×1.5	150/0.10	0.8	3.3×6.6	4.5×9.0	13.3	13.7	0.011
2×2.0	200/0.10	0.8	3.7×7.4	5.0×10.0	9.79	10.20	0.010
2×2.5	250/0.10	0.8	3.9×7.8	5.4×10.8	7.98	8.21	0.009
2×3.0	300/0.10	0.8	4.3×8.6	5.7×11.4	6.65	6.84	0.008
2×3.5	350/0.10	0.8	4.9×9.8	6.6×13.2	5.70	5.86	0.008
2×4.0	400/0.10	1.0	5.1×10.2	6.8×13.6	4.95	5.09	0.009
2×5.0	500/0.10	1.0	5.7×11.4	7.0×14.0	3.96	4.07	0.008

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。





产品名称: 耐弯曲单护套双绞屏蔽拖链电缆
产品型号: FLEX-EPMS1600系列
产品类别: 拖链电缆、高柔信号电缆、TRVVPS、伺服器线缆
执行标准: QB/LLT 1116-2014

1、应用领域:

主要用于电子控制设备, 机床等机械设备等移动的拖链系统中的数据及信号传输。特别适用于工业环境中, 干燥或者潮湿的室内。该线缆具有良好的柔软性, 适合频繁弯曲。芯线对绞, 大幅降低线缆内部芯线之间的电磁干扰。镀锡铜编织屏蔽使线缆具有较强的抗外界电磁干扰能力, 保证数据及信号稳定传输。

2、产品特性:

防水、防油、耐寒、抗紫外线、耐磨、阻燃, 弯曲寿命1000万次以上, 适用于快速移动场合。高柔性, 耐弯曲、耐磨性, 能承受一定机械外力; 耐油, 耐低温, 耐腐蚀, 可满足不同工况使用。线缆芯线采用短节距对绞, 抗串音特性优秀, 抗干扰性, 稳定的信号传输特性, 适用于高速信号回线的配置。线缆具有优异的抗化学性能(符合IEC811-2-1)、耐油性(符合EN60811-404)和机械性能, 并且优异的机械性能保证其大于600-800-1000万次的循环使用寿命。(可根据要求设计, 最高可耐弯曲3000万次)

3、产品说明

- ◆ 导体使用多股超细裸铜丝; 符合DIN VDE 0295(或IEC 60288)中6类标准;
- ◆ 特殊PVC、TPE、混合PE绝缘, 芯线颜色符合DIN VDE 0293; 小于0.5mm²采用颜色区分, 大于0.5mm²采用打码, 两芯以上带黄/绿地线;
- ◆ 镀锡铜丝编织屏蔽, 屏蔽密度≥85%, (或者镀锡铜丝+铝箔绕包双屏蔽);
- ◆ 特殊改性耐磨PVC/PUR/TPU混合材料;
- ◆ 阻燃特性: 符合IEC60332-1;
- ◆ 额定电压为300/300V;
- ◆ 工作温度: 移动安装 -5℃到+80℃(可根据环境设计, 最低可耐低温-45℃); 固定安装 -40℃到+80℃;
- ◆ 最小弯曲半径: 移动安装: 大约7.5×D(线缆外径); 固定安装: 大约4×D(线缆外径)。



4、技术参数:

产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径(mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter	产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径(mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter
EPMS1600.025.02.01	1*2*0.25	0.13	6.2	EPMS1600.050.02.01	1*2*0.5	0.13	7.5
EPMS1600.025.02.02	2*2*0.25	0.13	7.5	EPMS1600.050.02.02	2*2*0.5	0.13	9.2
EPMS1600.025.02.03	3*2*0.25	0.13	8.1	EPMS1600.050.02.03	3*2*0.5	0.13	10.3
EPMS1600.025.02.04	4*2*0.25	0.13	8.9	EPMS1600.050.02.04	4*2*0.5	0.13	11.0
EPMS1600.025.02.05	5*2*0.25	0.13	9.7	EPMS1600.050.02.05	5*2*0.5	0.13	12.2
EPMS1600.025.02.06	6*2*0.25	0.13	10.2	EPMS1600.050.02.06	6*2*0.5	0.13	12.8
EPMS1600.025.02.07	7*2*0.25	0.13	10.4	EPMS1600.050.02.07	7*2*0.5	0.13	13.1
EPMS1600.025.02.08	8*2*0.25	0.13	10.9	EPMS1600.050.02.08	8*2*0.5	0.13	13.7
EPMS1600.025.02.09	9*2*0.25	0.13	11.9	EPMS1600.050.02.09	9*2*0.5	0.13	15.1
EPMS1600.025.02.10	10*2*0.25	0.13	12.3	EPMS1600.050.02.10	10*2*0.5	0.13	15.6
EPMS1600.025.02.11	11*2*0.25	0.13	12.8	EPMS1600.050.02.11	11*2*0.5	0.13	16.2
EPMS1600.025.02.12	12*2*0.25	0.13	13.1	EPMS1600.050.02.12	12*2*0.5	0.13	16.8
EPMS1600.025.02.13	13*2*0.25	0.13	13.4	EPMS1600.050.02.13	13*2*0.5	0.13	17.1
EPMS1600.025.02.14	14*2*0.25	0.13	13.8	EPMS1600.050.02.14	14*2*0.5	0.13	17.6
EPMS1600.025.02.15	15*2*0.25	0.13	14.0	EPMS1600.050.02.15	15*2*0.5	0.13	17.9
EPMS1600.025.02.16	16*2*0.25	0.13	15.3	EPMS1600.050.02.16	16*2*0.5	0.13	19.4
EPMS1600.025.02.17	17*2*0.25	0.13	15.6	EPMS1600.050.02.17	17*2*0.5	0.13	19.9
EPMS1600.025.02.18	18*2*0.25	0.13	15.9	EPMS1600.050.02.18	18*2*0.5	0.13	20.3
EPMS1600.025.02.19	19*2*0.25	0.13	16.2	EPMS1600.050.02.19	19*2*0.5	0.13	20.7
EPMS1600.025.02.20	20*2*0.25	0.13	16.5	EPMS1600.050.02.20	20*2*0.5	0.13	21.2
EPMS1600.030.02.01	1*2*0.3	0.13	6.6	EPMS1600.075.02.01	1*2*0.75	0.13	7.7
EPMS1600.030.02.02	2*2*0.3	0.13	8.1	EPMS1600.075.02.02	2*2*0.75	0.13	9.5
EPMS1600.030.02.03	3*2*0.3	0.13	9.0	EPMS1600.075.02.03	3*2*0.75	0.13	10.7
EPMS1600.030.02.04	4*2*0.3	0.13	9.6	EPMS1600.075.02.04	4*2*0.75	0.13	11.4
EPMS1600.030.02.05	5*2*0.3	0.13	10.6	EPMS1600.075.02.05	5*2*0.75	0.13	12.7
EPMS1600.030.02.06	6*2*0.3	0.13	11.1	EPMS1600.075.02.06	6*2*0.75	0.13	13.3
EPMS1600.030.02.07	7*2*0.3	0.13	11.3	EPMS1600.075.02.07	7*2*0.75	0.13	13.5
EPMS1600.030.02.08	8*2*0.3	0.13	11.9	EPMS1600.075.02.08	8*2*0.75	0.13	14.2
EPMS1600.030.02.09	9*2*0.3	0.13	13.0	EPMS1600.075.02.09	9*2*0.75	0.13	15.6
EPMS1600.030.02.10	10*2*0.3	0.13	13.4	EPMS1600.075.02.10	10*2*0.75	0.13	16.2
EPMS1600.030.02.11	11*2*0.3	0.13	14.0	EPMS1600.075.02.11	11*2*0.75	0.13	16.8
EPMS1600.030.02.12	12*2*0.3	0.13	14.4	EPMS1600.075.02.12	12*2*0.75	0.13	17.4
EPMS1600.030.02.13	13*2*0.3	0.13	14.8	EPMS1600.075.02.13	13*2*0.75	0.13	17.8
EPMS1600.030.02.14	14*2*0.3	0.13	15.2	EPMS1600.075.02.14	14*2*0.75	0.13	18.3
EPMS1600.030.02.15	15*2*0.3	0.13	15.4	EPMS1600.075.02.15	15*2*0.75	0.13	18.6
EPMS1600.030.02.16	16*2*0.3	0.13	16.8	EPMS1600.075.02.16	16*2*0.75	0.13	20.2
EPMS1600.030.02.17	17*2*0.3	0.13	17.2	EPMS1600.075.02.17	17*2*0.75	0.13	20.7
EPMS1600.030.02.18	18*2*0.3	0.13	17.5	EPMS1600.075.02.18	18*2*0.75	0.13	21.1
EPMS1600.030.02.19	19*2*0.3	0.13	17.9	EPMS1600.075.02.19	19*2*0.75	0.13	21.6
EPMS1600.030.02.20	20*2*0.3	0.13	18.2	EPMS1600.075.02.20	20*2*0.75	0.13	22.0

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 耐弯曲高柔性铜网屏蔽拖链控制电缆
 产品型号: FLEX-EPMS1500系列
 产品类别: TRVVP、高柔拖链电缆、拖链电缆、拖链专用电缆
 执行标准: QB/LLT 1116-2014

1、应用领域:

适用于室内连续往返运动下的安装,特别是工业使用环境下频繁弯曲的场合,如智能机器设备的拖链系统、物流系统、操控系统、机械自动化系统等;如数控机床、木材石材机械、玻璃与门窗机械、注塑机、建筑机械、重型机器厂、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库等场合。

2、产品特性:

防水、耐油、耐寒、耐臭氧、抗紫外线、耐磨、阻燃,循环弯曲寿命1000万次以上(2000-3000万次以上可选设计定制),适用于快速移动场合,电缆具有低粘性表面,在额定使用温度范围内不与其他物体粘连,且具有优异的抗干扰、防水、耐油、耐寒、耐磨、阻燃、抗紫外线等性能,同时能承受一定的机械外力。

3、产品说明

- ◆ 导体使用多股超细裸铜丝(镀锡铜丝)绞合;
- ◆ 特殊定制NBR-PVC混合绝缘料,具备优异的抗拉强度和绝缘电阻指标;芯线颜色:小于0.5mm²采用颜色黑、红、绿、黄蓝、灰、白、棕、紫选色区分;大于0.5mm²采用黑色(白色)打码,两芯以上带黄/绿地线;芯线绞合成缆,芯线颜色依据DIN VDE 0293 制作;
- ◆ 镀锡铜网编织屏蔽;
- ◆ 特殊改性耐磨NBR-PVC护套;
- ◆ 阻燃特性:符合IEC60332-1;
- ◆ 额定电压为300/300V (<0.5mm²)或300/500V (≥0.5mm²);
- ◆ 使用工作温度:移动安装 -30℃到+90℃(可根据环境设计,最低可耐低温-40℃);
固定安装 -40℃到+90℃;
- ◆ 最小弯曲半径:移动安装:大约7.5×D(线缆外径);
固定安装:大约4×D(线缆外径)。

4、技术参数:

产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径 (mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter	产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径 (mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter
EPMS1500.050.2	2×0.5	0.13	7.2	EPMS1500.075.2	2×0.75	0.13	7.3
EPMS1500.050.3	3×0.5	0.13	7.5	EPMS1500.075.3	3×0.75	0.13	7.6
EPMS1500.050.4	4×0.5	0.13	8.1	EPMS1500.075.4	4×0.75	0.13	8.1
EPMS1500.050.5	5×0.5	0.13	8.6	EPMS1500.075.5	5×0.75	0.13	8.8
EPMS1500.050.6	6×0.5	0.13	9.2	EPMS1500.075.6	6×0.75	0.13	9.5
EPMS1500.050.7	7×0.5	0.13	9.2	EPMS1500.075.7	7×0.75	0.13	9.5
EPMS1500.050.8	8×0.5	0.13	10.0	EPMS1500.075.8	8×0.75	0.13	10.2

◆ 产品型号规格未尽录,欢迎来图、来样、来电定做。

4、技术参数:

产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径 (mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter	产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径 (mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter
EPMS1500.050.9	9×0.5	0.13	10.8	EPMS1500.075.9	9×0.75	0.13	11.1
EPMS1500.050.10	10×0.5	0.13	11.4	EPMS1500.075.10	10×0.75	0.13	11.8
EPMS1500.050.11	11×0.5	0.13	11.7	EPMS1500.075.11	11×0.75	0.13	12.1
EPMS1500.050.12	12×0.5	0.13	11.7	EPMS1500.075.12	12×0.75	0.13	12.1
EPMS1500.050.13	13×0.5	0.13	12.2	EPMS1500.075.13	13×0.75	0.13	12.6
EPMS1500.050.14	14×0.5	0.13	12.2	EPMS1500.075.14	14×0.75	0.13	12.6
EPMS1500.050.15	15×0.5	0.13	12.7	EPMS1500.075.15	15×0.75	0.13	13.2
EPMS1500.050.16	16×0.5	0.13	13.3	EPMS1500.075.16	16×0.75	0.13	13.7
EPMS1500.050.17	17×0.5	0.13	13.8	EPMS1500.075.17	17×0.75	0.13	14.3
EPMS1500.050.18	18×0.5	0.13	13.8	EPMS1500.075.18	18×0.75	0.13	14.3
EPMS1500.050.19	19×0.5	0.13	13.8	EPMS1500.075.19	19×0.75	0.13	14.3
EPMS1500.050.20	20×0.5	0.13	14.1	EPMS1500.075.20	20×0.75	0.13	14.6
EPMS1500.050.21	21×0.5	0.13	14.7	EPMS1500.075.21	21×0.75	0.13	15.2
EPMS1500.050.22	22×0.5	0.13	15.5	EPMS1500.075.22	22×0.75	0.13	16.0
EPMS1500.050.23	23×0.5	0.13	16.0	EPMS1500.075.23	23×0.75	0.13	16.6
EPMS1500.050.24	24×0.5	0.13	16.0	EPMS1500.075.24	24×0.75	0.13	16.6
EPMS1500.050.25	25×0.5	0.13	16.3	EPMS1500.075.25	25×0.75	0.13	16.9
EPMS1500.050.26	26×0.5	0.13	16.3	EPMS1500.075.26	26×0.75	0.13	16.9
EPMS1500.050.27	27×0.5	0.13	16.3	EPMS1500.075.27	27×0.75	0.13	16.9
EPMS1500.050.28	28×0.5	0.13	16.8	EPMS1500.075.28	28×0.75	0.13	17.4
EPMS1500.050.29	29×0.5	0.13	16.8	EPMS1500.075.29	29×0.75	0.13	17.4
EPMS1500.050.30	30×0.5	0.13	16.8	EPMS1500.075.30	30×0.75	0.13	17.4
EPMS1500.050.31	31×0.5	0.13	17.5	EPMS1500.075.31	31×0.75	0.13	18.2
EPMS1500.050.32	32×0.5	0.13	17.5	EPMS1500.075.32	32×0.75	0.13	18.2
EPMS1500.050.33	33×0.5	0.13	17.5	EPMS1500.075.33	33×0.75	0.13	18.2
EPMS1500.050.34	34×0.5	0.13	18.2	EPMS1500.075.34	34×0.75	0.13	18.8
EPMS1500.050.35	35×0.5	0.13	18.2	EPMS1500.075.35	35×0.75	0.13	18.8
EPMS1500.050.36	36×0.5	0.13	18.2	EPMS1500.075.36	36×0.75	0.13	18.8
EPMS1500.050.37	37×0.5	0.13	18.2	EPMS1500.075.37	37×0.75	0.13	18.8
EPMS1500.050.38	38×0.5	0.13	18.8	EPMS1500.075.38	38×0.75	0.13	19.4
EPMS1500.050.39	39×0.5	0.13	18.8	EPMS1500.075.39	39×0.75	0.13	19.4
EPMS1500.050.40	40×0.5	0.13	18.8	EPMS1500.075.40	40×0.75	0.13	19.4
EPMS1500.050.41	41×0.5	0.13	20.1	EPMS1500.075.41	41×0.75	0.13	20.8

◆ 产品型号规格未尽录,欢迎来图、来样、来电定做。





产品名称: 1000万次耐弯曲双护套屏蔽双绞拖链信号电缆
产品型号: FLEX-EPMS1700系列
产品类别: 拖链电缆、高柔信号电缆、TRVVPS、伺服器线缆。
执行标准: QB/LLT 1116-2014

1、应用

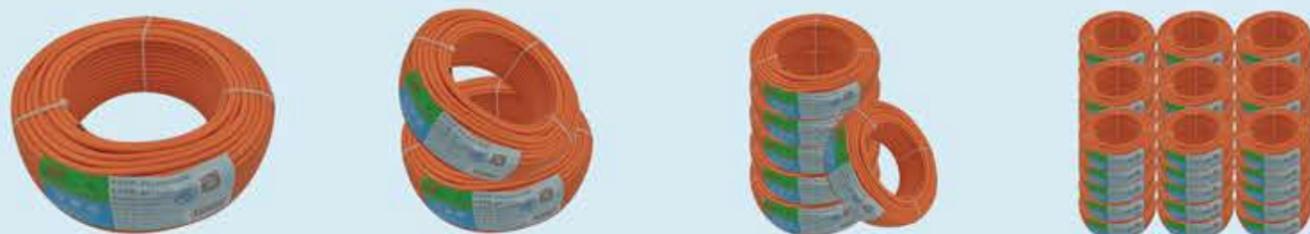
主要用于电子控制设备, 机床等机械设备等移动的拖链系统中的数据及信号传输。特别适用于工业环境中, 干燥或者潮湿的室内。该线缆具有良好的柔软性, 适合频繁弯曲。芯线对绞, 大幅降低线缆内部芯线之间的电磁干扰。镀锡铜编织屏蔽使线缆具有较强的抗外界电磁干扰能力, 保证数据及信号稳定传输。线缆具有优异的抗化学性能(符合IEC811-2-1)、耐油性能(符合EN60811-404)和机械性能, 并且优异的机械性能, 线缆循环使用寿命大于600-800-1000万次。(可根据要求设计, 最高可耐弯曲3000万次)

2、产品特性:

防水、防油、耐寒、抗紫外线、耐磨、阻燃、电磁屏蔽抗干扰好, 弯曲寿命1000万次以上(2000-3000万次以上可选定制), 适用于快速移动场合, 线缆芯线采用短节距对绞, 抗串音特性优秀, 适用于高速信号回线的配置。

3、产品说明

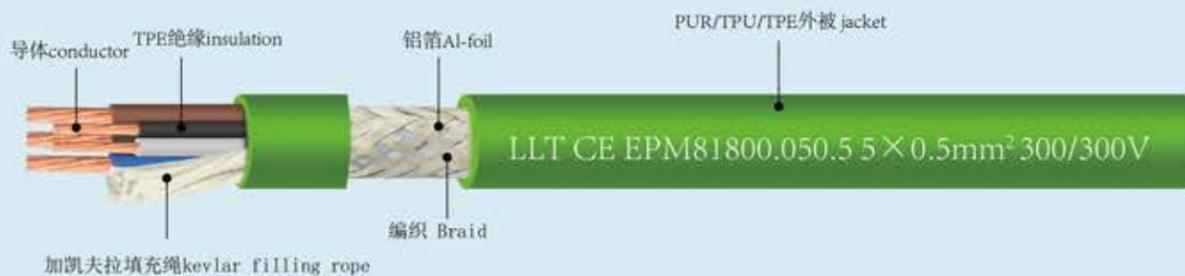
- ◆ 导体使用多股超细无氧铜丝精细绞合: 符合VDE0295CLASS 6标准;
- ◆ 特殊PVC绝缘, 芯线绞合成缆, 芯线颜色符合DIN VDE 0293; 小于0.5mm²采用颜色区分, 大于0.5mm²采用打码, 两芯以上带黄/绿地线;
- ◆ 改性低粘度强力挤压内护套, PVC材质, 耐油;
- ◆ 镀锡铜网编织屏蔽, 密度80%以上;
- ◆ 特殊改性耐磨PUR护套, 黑色(RAL9005)灰色(RAL7001)橙色(RAL2003);
- ◆ 阻燃特性: 符合IEC60332-1;
- ◆ 额定电压为300/300V;
- ◆ 使用温度范围: 固定安装: -30~90°C; 移动安装: -30°C至+90°C;
- ◆ 最小弯曲半径: 固定安装: 4x电缆外径; 移动安装: 7x电缆外径。



4、技术参数:

产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径(mm) Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter	产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径(mm) Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter
EPMS1700.025.02.01	1*2*0.25	0.13	8.2	EPMS1700.050.02.01	1*2*0.5	0.13	9.5
EPMS1700.025.02.02	2*2*0.25	0.13	9.5	EPMS1700.050.02.02	2*2*0.5	0.13	11.3
EPMS1700.025.02.03	3*2*0.25	0.13	10.2	EPMS1700.050.02.03	3*2*0.5	0.13	12.3
EPMS1700.025.02.04	4*2*0.25	0.13	10.8	EPMS1700.050.02.04	4*2*0.5	0.13	13.1
EPMS1700.025.02.05	5*2*0.25	0.13	11.7	EPMS1700.050.02.05	5*2*0.5	0.13	14.2
EPMS1700.025.02.06	6*2*0.25	0.13	12.2	EPMS1700.050.02.06	6*2*0.5	0.13	14.8
EPMS1700.025.02.07	7*2*0.25	0.13	12.4	EPMS1700.050.02.07	7*2*0.5	0.13	15.1
EPMS1700.025.02.08	8*2*0.25	0.13	12.8	EPMS1700.050.02.08	8*2*0.5	0.13	15.8
EPMS1700.025.02.09	9*2*0.25	0.13	13.9	EPMS1700.050.02.09	9*2*0.5	0.13	17.1
EPMS1700.025.02.10	10*2*0.25	0.13	14.3	EPMS1700.050.02.10	10*2*0.5	0.13	17.6
EPMS1700.025.02.11	11*2*0.25	0.13	14.7	EPMS1700.050.02.11	11*2*0.5	0.13	18.2
EPMS1700.025.02.12	12*2*0.25	0.13	15.1	EPMS1700.050.02.12	12*2*0.5	0.13	18.8
EPMS1700.025.02.13	13*2*0.25	0.13	15.4	EPMS1700.050.02.13	13*2*0.5	0.13	19.2
EPMS1700.025.02.14	14*2*0.25	0.13	15.8	EPMS1700.050.02.14	14*2*0.5	0.13	19.7
EPMS1700.025.02.15	15*2*0.25	0.13	16.0	EPMS1700.050.02.15	15*2*0.5	0.13	20.0
EPMS1700.025.02.16	16*2*0.25	0.13	17.3	EPMS1700.050.02.16	16*2*0.5	0.13	21.4
EPMS1700.025.02.17	17*2*0.25	0.13	17.6	EPMS1700.050.02.17	17*2*0.5	0.13	21.9
EPMS1700.025.02.18	18*2*0.25	0.13	17.9	EPMS1700.050.02.18	18*2*0.5	0.13	22.3
EPMS1700.025.02.19	19*2*0.25	0.13	18.2	EPMS1700.050.02.19	19*2*0.5	0.13	22.8
EPMS1700.025.02.20	20*2*0.25	0.13	18.5	EPMS1700.050.02.20	20*2*0.5	0.13	23.2
EPMS1700.030.02.01	1*2*0.3	0.13	8.6	EPMS1700.075.02.01	1*2*0.75	0.13	9.7
EPMS1700.030.02.02	2*2*0.3	0.13	10.2	EPMS1700.075.02.02	2*2*0.75	0.13	11.5
EPMS1700.030.02.03	3*2*0.3	0.13	11.0	EPMS1700.075.02.03	3*2*0.75	0.13	12.7
EPMS1700.030.02.04	4*2*0.3	0.13	11.6	EPMS1700.075.02.04	4*2*0.75	0.13	13.4
EPMS1700.030.02.05	5*2*0.3	0.13	12.6	EPMS1700.075.02.05	5*2*0.75	0.13	14.7
EPMS1700.030.02.06	6*2*0.3	0.13	13.1	EPMS1700.075.02.06	6*2*0.75	0.13	15.3
EPMS1700.030.02.07	7*2*0.3	0.13	13.3	EPMS1700.075.02.07	7*2*0.75	0.13	15.6
EPMS1700.030.02.08	8*2*0.3	0.13	13.9	EPMS1700.075.02.08	8*2*0.75	0.13	16.2
EPMS1700.030.02.09	9*2*0.3	0.13	15.0	EPMS1700.075.02.09	9*2*0.75	0.13	17.6
EPMS1700.030.02.10	10*2*0.3	0.13	15.5	EPMS1700.075.02.10	10*2*0.75	0.13	18.2
EPMS1700.030.02.11	11*2*0.3	0.13	16.0	EPMS1700.075.02.11	11*2*0.75	0.13	18.8
EPMS1700.030.02.12	12*2*0.3	0.13	16.4	EPMS1700.075.02.12	12*2*0.75	0.13	19.4
EPMS1700.030.02.13	13*2*0.3	0.13	16.7	EPMS1700.075.02.13	13*2*0.75	0.13	19.9
EPMS1700.030.02.14	14*2*0.3	0.13	17.2	EPMS1700.075.02.14	14*2*0.75	0.13	20.3
EPMS1700.030.02.15	15*2*0.3	0.13	17.4	EPMS1700.075.02.15	15*2*0.75	0.13	20.6
EPMS1700.030.02.16	16*2*0.3	0.13	18.8	EPMS1700.075.02.16	16*2*0.75	0.13	22.2
EPMS1700.030.02.17	17*2*0.3	0.13	19.1	EPMS1700.075.02.17	17*2*0.75	0.13	22.7
EPMS1700.030.02.18	18*2*0.3	0.13	19.5	EPMS1700.075.02.18	18*2*0.75	0.13	23.1
EPMS1700.030.02.19	19*2*0.3	0.13	20.0	EPMS1700.075.02.19	19*2*0.75	0.13	23.6
EPMS1700.030.02.20	20*2*0.3	0.13	20.2	EPMS1700.075.02.20	20*2*0.75	0.13	24.0

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 1000万次耐弯曲聚氨酯护套屏蔽拖链电缆
 产品型号: FLEX-EPM81800系列
 产品类别: 拖链电缆
 执行标准: QB/LLT 1116-2014

1、应用

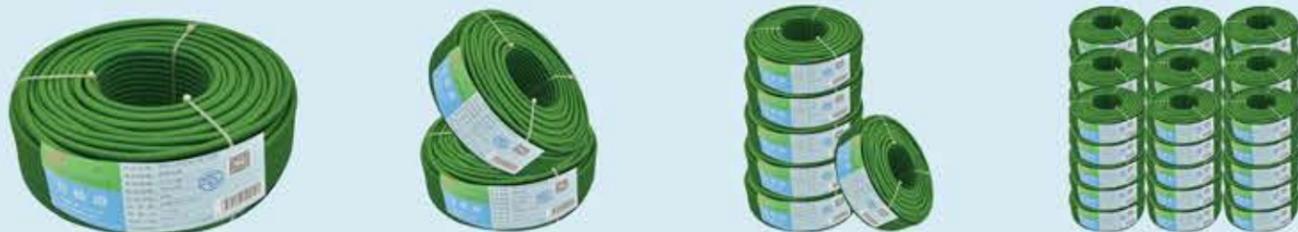
适用于室内连续往返运动下的安装,特别是工业使用环境下频繁弯曲的场合,如智能机器设备的拖链系统、物流系统、操控系统、机械自动化系统等;如数控机床、木材石材机械、玻璃与门窗机械、注塑机、建筑机械、重型机器厂、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库等场合。

2、产品特性:

高抗张强度、高抗撕裂性、抗缺口、耐冲击、防水、防油、耐寒、抗紫外线、耐磨损性、阻燃、电磁屏蔽抗干扰好,耐反复弯曲寿命1000万次以上(2000-3000万次以上可选设计定制),适用于快速移动场合。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多股超细无氧铜丝精细绞合;
- ◆ 特殊TPE绝缘,具备优异的抗拉强度和绝缘电阻指标;芯线颜色:小于0.5mm²采用颜色黑、红、绿、黄、蓝、灰、白、棕、紫染色区分;大于0.5mm²采用黑色(白色)打码,两芯以上带黄/绿地线;芯线绞合成缆,芯线颜色依据DIN VDE 0293 制作;
- ◆ 镀锡铜网编织屏蔽;
- ◆ 电缆芯线绞合加凯夫拉填充绳,保持电缆的精密性与圆整性;
- ◆ 特殊改性耐磨PUR、TPU、TPE护套(可选用);
- ◆ 额定电压为300/300V;
- ◆ 阻燃特性:符合IEC60332-1;
- ◆ 使用工作温度:移动安装 -40℃到+90℃(可根据环境设计,最低可耐低温-45℃);
固定安装 -40℃到+90℃;
- ◆ 最小弯曲半径:移动安装:大约7.5xD(线缆外径);
固定安装:大约4xD(线缆外径)。



4、技术参数:

产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径 (mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter	产品代号 Product code	规格 Specification	导体单线最大直径 (mm)Max. Diameter of Conductor Solid Wire	最大外径 mm Max. diameter
EPMS1800.050.2	2×0.5	0.13	8.7	EPMS1800.075.2	2×0.75	0.13	9.1
EPMS1800.050.3	3×0.5	0.13	9.0	EPMS1800.075.3	3×0.75	0.13	9.4
EPMS1800.050.4	4×0.5	0.13	9.5	EPMS1800.075.4	4×0.75	0.13	10.0
EPMS1800.050.5	5×0.5	0.13	10.3	EPMS1800.075.5	5×0.75	0.13	10.8
EPMS1800.050.6	6×0.5	0.13	10.9	EPMS1800.075.6	6×0.75	0.13	11.4
EPMS1800.050.7	7×0.5	0.13	10.9	EPMS1800.075.7	7×0.75	0.13	11.4
EPMS1800.050.8	8×0.5	0.13	11.7	EPMS1800.075.8	8×0.75	0.13	12.2
EPMS1800.050.9	9×0.5	0.13	12.4	EPMS1800.075.9	9×0.75	0.13	13.0
EPMS1800.050.10	10×0.5	0.13	13.0	EPMS1800.075.10	10×0.75	0.13	13.6
EPMS1800.050.11	11×0.5	0.13	13.3	EPMS1800.075.11	11×0.75	0.13	13.9
EPMS1800.050.12	12×0.5	0.13	13.3	EPMS1800.075.12	12×0.75	0.13	13.9
EPMS1800.050.13	13×0.5	0.13	13.8	EPMS1800.075.13	13×0.75	0.13	14.4
EPMS1800.050.14	14×0.5	0.13	13.8	EPMS1800.075.14	14×0.75	0.13	14.4
EPMS1800.050.15	15×0.5	0.13	14.3	EPMS1800.075.15	15×0.75	0.13	15.0
EPMS1800.050.16	16×0.5	0.13	14.8	EPMS1800.075.16	16×0.75	0.13	15.5
EPMS1800.050.17	17×0.5	0.13	15.4	EPMS1800.075.17	17×0.75	0.13	16.1
EPMS1800.050.18	18×0.5	0.13	15.4	EPMS1800.075.18	18×0.75	0.13	16.1
EPMS1800.050.19	19×0.5	0.13	15.4	EPMS1800.075.19	19×0.75	0.13	16.1
EPMS1800.050.20	20×0.5	0.13	15.7	EPMS1800.075.20	20×0.75	0.13	16.4
EPMS1800.050.21	21×0.5	0.13	16.3	EPMS1800.075.21	21×0.75	0.13	17.0
EPMS1800.050.22	22×0.5	0.13	17.0	EPMS1800.075.22	22×0.75	0.13	17.8
EPMS1800.050.23	23×0.5	0.13	17.6	EPMS1800.075.23	23×0.75	0.13	18.4
EPMS1800.050.24	24×0.5	0.13	17.6	EPMS1800.075.24	24×0.75	0.13	18.4
EPMS1800.050.25	25×0.5	0.13	17.9	EPMS1800.075.25	25×0.75	0.13	18.7
EPMS1800.050.26	26×0.5	0.13	17.9	EPMS1800.075.26	26×0.75	0.13	18.7
EPMS1800.050.27	27×0.5	0.13	17.9	EPMS1800.075.27	27×0.75	0.13	18.7
EPMS1800.050.28	28×0.5	0.13	18.4	EPMS1800.075.28	28×0.75	0.13	19.2
EPMS1800.050.29	29×0.5	0.13	18.4	EPMS1800.075.29	29×0.75	0.13	19.2
EPMS1800.050.30	30×0.5	0.13	18.4	EPMS1800.075.30	30×0.75	0.13	19.2
EPMS1800.050.31	31×0.5	0.13	19.2	EPMS1800.075.31	31×0.75	0.13	20.0
EPMS1800.050.32	32×0.5	0.13	19.2	EPMS1800.075.32	32×0.75	0.13	20.0
EPMS1800.050.33	33×0.5	0.13	19.2	EPMS1800.075.33	33×0.75	0.13	20.0
EPMS1800.050.34	34×0.5	0.13	19.7	EPMS1800.075.34	34×0.75	0.13	20.6
EPMS1800.050.35	35×0.5	0.13	19.7	EPMS1800.075.35	35×0.75	0.13	20.6
EPMS1800.050.36	36×0.5	0.13	19.7	EPMS1800.075.36	36×0.75	0.13	20.6
EPMS1800.050.37	37×0.5	0.13	19.7	EPMS1800.075.37	37×0.75	0.13	20.6
EPMS1800.050.38	38×0.5	0.13	20.3	EPMS1800.075.38	38×0.75	0.13	21.2
EPMS1800.050.39	39×0.5	0.13	20.3	EPMS1800.075.39	39×0.75	0.13	21.2
EPMS1800.050.40	40×0.5	0.13	20.3	EPMS1800.075.40	40×0.75	0.13	21.2
EPMS1800.050.41	41×0.5	0.13	21.6	EPMS1800.075.41	41×0.75	0.13	22.6

◆ 产品型号规格未尽录,欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：伺服电机电缆，伺服动力电缆
产品型号：拖链用超柔性伺服电机电缆
产品类别：伺服电缆系列
执行标准：QB/LLT 11116-2014

1、应用范围

用于变频器并且连接伺服和 DNC- 电机的、用作动力和信号反馈的、整体铜屏蔽的连接电缆；较多用于汽车制造、传送技术、机床制造、造纸业、空调技术、包装业、纺织业的伺服电机连接电缆。高屏蔽层使电缆能够用于有要求保护不受电磁干扰的应用场合。

2、产品特性

耐热阻燃，绝缘性能优异、化学性能稳定，因为对绞线屏蔽采用了优质聚乙烯使得传输性能极佳，由于采用了新型的铝箔麦拉加铜网编织双层屏蔽，有效抵抗电磁波干扰。

3、产品说明

- ◆ 导体：多股超细精绞镀锡铜丝，抗腐蚀性强；
- ◆ 绝缘：特殊硬质耐热阻燃PVC/TPE绝缘. 对绞线采用PE/TPE；
- ◆ 颜色：黑色数字编号，对绞线为红、蓝；
- ◆ 内屏蔽：铝箔麦拉包裹屏蔽镀锡铜网屏蔽；
- ◆ 排流线：（可选）与导体同规格排流效果，方便了线束屏蔽加工；
- ◆ 编织：裸铜丝或镀锡铜丝编织屏蔽（可选）；
- ◆ 护套：混合80度耐热阻燃PVC护套, 通过VW-1阻燃试验；绿色 (TRAL6018)、橙色 (TRAL2003)、紫色 (TRAL4001)；
- ◆ 固定安装：-50℃ 至 /to +80℃；
- ◆ 移动应用：-40℃至 /to +80℃；
- ◆ 弯曲半径：固定安装： $5 \times d$ 外径；
- ◆ 移动应用： $7.5 \times d$ 外径；
- ◆ 额定电压：动力线：600/1000V； 控制线：250 V。

4、技术参数：

动力线+控制线：

动力芯线 $0.75\text{mm}^2 - 95\text{mm}^2$ ； 信号和控制芯线 $0.14\text{mm}^2 - 2.5\text{mm}^2$

型号 Type	规格 Cable type	完成外径 (mm) Average overall diameter	
		下限Min.	上限Max.
TRVVYP	4×1.0+(2×0.5)P	11.6	12.1
TRVVYP	4×1.5+(2×0.5)P	12.5	13.0
TRVVYP	4×1.5+(2×1.0)P	13.7	14.2
TRVVYP	4×2.5+(2×1.0)P	14.9	15.4
TRVVYP	4×4.0+(2×1.0)P	16.7	17.7
TRVVYP	4×6.0+(2×1.0)P	18.2	19.2
TRVVYP	4×10.0+(2×1.0)P	23.4	24.4
TRVVYP	4×16.0+(2×1.0)P	25.8	27.3
TRVVYP	4×25.0+(2×1.0)P	30.4	31.9
TRVVYP	4×1.5+(2×0.75)P	13.5	14.0
TRVVYP	4×2.5+(2×0.75)P	14.6	15.1
TRVVYP	4×4.0+(2×0.75)P	16.5	17.5
TRVVYP	4×6.0+(2×0.75)P	17.8	18.8
TRVVYP	4×10.0+(2×0.75)P	23.0	24.0
TRVVYP	4×16.0+(2×0.75)P	25.6	27.1
TRVVYP	4×25.0+(2×0.75)P	30.2	31.7
TRVVYP	4×1.5+(2×1.5)P	13.8	14.3
TRVVYP	4×2.5+(2×1.5)P	15.1	16.1
TRVVYP	4×4.0+(2×1.5)P	17.3	18.3
TRVVYP	4×6.0+(2×1.5)P	18.6	19.6
TRVVYP	4×10.0+(2×1.5)P	23.6	24.6
TRVVYP	4×16.0+(2×1.5)P	26.5	28.0
TRVVYP	4×25.0+(2×1.5)P	31.2	32.7

伺服电机馈线

型号 Type	对数×芯线×导体标称截面积 (mm ²) No. pairs×No. of cores×Nominal cross section	完成外径 (mm) Average overall diameter	
		下限Min.	上限Max.
TRVVSP	2×2×0.2	6.5	7.3
TRVVSP	3×2×0.2	6.9	7.7
TRVVSP	4×2×0.2	7.5	8.3
TRVVSP	5×2×0.2	8.3	9.1
TRVVSP	6×2×0.2	9.1	9.9
TRVVSP	7×2×0.2	9.1	9.9

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 工业通信通讯现场总线
产品型号: 6XV1830-0EH10 紫色电缆
产品类别: Profibus DP 电缆、Profibus PA 电缆、紫色线
执行标准: QB/LLT 11116-2014

1、应用

紫色电缆主要应用于工业总线、设备固定布线、运动布线、拖链系统、机器人系统、风能风电系统、船用系统、铁路机车系统等多个领域的工业通讯通信场合，可以满足不同的应用要求，例如：地下电缆、拖曳电缆、危险区域。

2、产品特性

- ◆借助于其双屏蔽层，尤其适用于安装在易受电磁干扰的工业环境中；
- ◆通过总线终端的接地触点的外包层，可实现接地的连续性；
- ◆工作参数：单线传输规格：1000m，加中继器可延长至10000m；
- ◆电缆采用双层屏蔽，抗干扰性能好，传输性能稳定，满足特性阻抗要求；
- ◆电缆采用高阻燃材料压制，是电缆具备高阻燃性能要求。

3、产品说明

- ◆导体：0.64mm实心裸铜线导体；
- ◆芯线：采用发泡PE皮-发泡-皮方法压制，芯线颜色：红色、绿色；2芯并合成对；
- ◆第一隔离层：芯线成对后，采用PET绕包；
- ◆中层护套：采用高阻燃材料压制；
- ◆屏蔽层：铝塑复合带、裸铜丝（或镀锡铜丝）编织双层屏蔽；
- ◆外护套层：依据不同场所设计，可选用PVC、LSZH、PUR等压制，阻燃，外观紫色（近似RAL4001）；
- ◆阻燃性能：符合VDE 0472标准：B类试验（IEC332.1）；
- ◆特性阻抗：150Ω±15% 2~20MHZ；
- ◆直流电阻：57.5Ω/KM；
- ◆工作温度：PVC:-20℃~105℃ PUR/LSZH :-30℃~90℃。

4、技术参数:

产品 Product	规格Cable type	护套材料 Sheath material	特性阻抗 (Ω) Characteristics impedance	编织屏蔽 Braiding shield	外径mm outer diameter
Profibus-DP	1×2×22AWG/1	PVC	150ohm	0.10	8.0
Profibus-DP	1×2×22AWG/1	LSZH	150ohm	0.10	8.0
Profibus-DP	1×2×22AWG/1	PE	150ohm	0.10	8.0
Profibus-DP	1×2×22AWG/1	PUR	150ohm	0.10	8.0
Profibus-DP	1×2×22AWG/7	PVC	150ohm	0.10	8.0
Profibus-DP	1×2×22AWG/7	LSZH	150ohm	0.10	8.0
Profibus-DP	1×2×22AWG/7	PE	150ohm	0.10	8.0
Profibus-DP	1×2×22AWG/7	PUR	150ohm	0.10	8.0

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 工业机器人以太网电缆
产品型号: 工业4芯屏蔽网线
产品类别: 以太网4芯通讯屏蔽电缆、工业以太网 (Profinet Type A、Profinet Type B、Profinet Type C)
执行标准: QB/LLT 11116-2014

1、应用范围

专为PROFINET协议设计，用于广泛的工业以太网场合应用，如：机器、设备、仪器和控制柜等布线。适用于拖链应用，或移动频繁机器人运动控制场合，可适用于Ether-CAT和Ether-Net/IP应用。

2、产品特性

- ◆ 电缆具备优良的抗外部电磁干扰能力；
- ◆ 电缆采用高阻燃材料压制而成，阻燃性能满足IEC60332-1；
- ◆ 电缆具备良好的柔韧性能、耐弯曲、耐水解、耐磨性能。

3、产品说明

- ◆导体：采用高纯度无氧铜或镀锡铜丝；
- ◆绝缘：采用HDPE+EVA混合（芯线颜色：白、黄、蓝、橙）；
- ◆内护套层：采用PVC或FRNC材料压制；
- ◆屏蔽层：铝塑复合带绕包，镀锡铜丝编织屏蔽；
- ◆外护套层：采用PVC或PUR压制，颜色：绿色（近似RAL6018）；
- ◆额定电压：300/300V；特性阻抗：100±15Ω；20℃导体直流电阻：≤60Ω/KM；
- ◆应用温度范围：固定应用：PVC/PUR -40℃~90℃；移动应用：PVC -5℃~105℃；PUR -30℃~90℃；
- ◆最小弯曲半径：固定应用：8倍电缆直径；移动应用：15倍电缆直径。

4、技术参数:

名称 Name	规格Cable type	内护套材料 Inner sheath material	编织屏蔽 Braiding shield	外护套材料 Outer sheath material	外径mm outer diameter	特性阻抗 (Ω) Characteristics impedance
PROFINET TYPE A 固定布线	1×4×22AWG/1	FRNC	0.12	FRNC	6.5	100
PROFINET TYPE A 固定布线	1×4×22AWG/1	PVC	0.12	PVC	6.5	100
PROFINET TYPE B 固定布线或偶尔移动布线	1×4×22AWG/7	FRNC	0.12	FRNC	6.5	100
PROFINET TYPE B 固定布线或偶尔移动布线	1×4×22AWG/7	PVC	0.12	PVC	6.5	100
PROFINET TYPE C 频繁运动控制布线拖链或机器人	1×4×22AWG/19	FRNC	0.12	PUR	6.5	100
PROFINET TYPE C 频繁运动控制布线拖链或机器人	1×4×22AWG/19	PVC	0.12	PVC	6.5	100

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 水上零浮力漂浮专用电缆
产品型号: PFC9980浮力线缆系列
产品类别: 零浮力电缆、漂浮电缆、ROV浮力线缆、水下悬浮电缆、舰船清洁电缆
执行标准: QB/LLT 0101-2015

1、应用范围

应用于水下机器人设备, 即可在淡水环境下应用, 也可应用于海水环境。广泛应用于海洋勘探机器人、水下ROV无人机遥控潜水器、水下摄像、水下施工、水下搜救机器人、管道探测机器人、潜水泵及各种水下工作电器设备与岸基设备的链接; 从水下到水上的信号传输、电源供电、设备控制系统的链接。

2、产品特性

- ◆高柔性—多股精绞无氧铜丝做导体, 保证了线身的柔软性;
- ◆耐弯曲—优化成缆节距+特殊结构设计+精心选材, 适用于高频弯曲场合不断芯;
- ◆抗电子干扰—整体镀锡铜丝编织屏蔽密度85%以上, 有效的抵抗了外部高频电磁干扰;
- ◆抗拉—柔性包裹材料—无纺布包裹线身+抗拉丝填充, 在电缆来回弯曲运动是有效的起到缓冲作用;
- ◆电缆采用特种柔性专用护套料(颜色可由客户选定)弯曲寿命600万次以上护套不破裂;
- ◆线缆具有柔性、耐磨、耐油、耐酸碱、抗拉、优良防水性能、抗老化性能;设计电缆比重无限趋近于水的比重, 电缆能够漂浮于水面;

3、产品说明

- ◆导体: 多股超精绞高纯度无氧镀锡铜丝;
- ◆绝缘层: 采用特殊改性PVC或HDPE绝缘压制;
- ◆加强元件: 凯夫拉纤维中心和间隙填充以及经纬编织漂浮电缆本体的加强型护层结构;
- ◆内护层: 采用TPE压制;
- ◆屏蔽层: 铝塑复合带、超细镀锡铜网编织屏蔽, 密度85%以上;
- ◆护套材质: 特制发泡热塑性弹性体聚氨酯材料;
- ◆使用温度: 额定温度: -20℃~+80℃(水密网线可订制温度-55℃~+105℃);
- ◆特性阻抗: 100±15Ω;
- ◆弯曲半径: 电缆持续移动弯曲半径小可达5*0;
- ◆额定电压: <0.5mm²: 300/300V;
≥0.5mm²: 300/500V;
- ◆零浮力电缆水压分级: 纵向耐水压强度: 4.5MPa 6.0MPa 10.0MPa;
横向耐水压强度: 10.0MPa
- ◆承重抗拉力, 防水下潜深度: 可按实际使用需要生产。

4、技术参数:

产品编码 product code	产品品名 Commodity name	规格范围 Specification scope	屏蔽层结构 Constructure of shield layer	抗拉件与填充 Components resistant and filler	护套材料 Sheath material
PFC9980-P	水下供电电源浮力线缆	0.75-16.0mm ² (2-5芯)	AL+镀锡铜丝编织	凯夫拉编织和填充	PUR发泡料
PFC9980-K	水下控制浮力线缆	0.35-2.5mm ² (2-6芯)	AL+镀锡铜丝编织	凯夫拉编织和填充	PUR发泡料
PFC9980-TX	水下通信通讯浮力线缆	Φ0.51mm (2P、4P、8P)	单对AL+镀锡铜丝编织 +总屏蔽	凯夫拉编织和填充	PUR发泡料
PFC9980-ROV	水下视频监控浮力线缆	0.22-0.35mm ² (2P、4P、8P)	—	凯夫拉填充	PUR发泡料
PFC9980-D	水下多对数浮力线缆	0.22-10.0mm ² (2P~50P)	单对AL+镀锡铜丝编织 +总屏蔽	凯夫拉编织和填充	PUR发泡料/橡胶
PFC9980-PK	水下供电与控制浮力线缆	电源: 0.75-16.0mm ² (对称绞合) 控制线: 0.35-1.5mm ² (对称绞合)	AL+镀锡铜丝编织	凯夫拉编织和填充	PUR发泡料/橡胶
PFC9980-JD	水下脐带浮力线缆	电源: 0.75-16.0mm ² (对称绞合)	—	凯夫拉双层编织、凯夫拉绳填充	PUR内护层+PUR发泡料+XLPE外护套
		RS485线 (对称绞合)	AL+镀锡铜丝编织		
		光纤线缆 (对称绞合)	钢带铠装		
		18AWG视频线 (对称绞合)	AL+镀锡铜丝编织		

- ◆外被颜色可根据客户要求定制;
- ◆产品型号规格未尽录, 欢迎来电、来样、来电定做。



产品名称: 扁形聚氯乙烯护套电梯电缆和挠性连接用电缆

产品型号: TVVB系列

产品类别: 扁平电源电缆、港口吊机随行电缆、挖掘机电源电缆、拖链电缆、电梯随行电缆

执行标准: GB/T5023.6-2006

1、应用

用于港口码头随行吊机、挖掘机、自动化机械拖链电缆、电梯设备随行连接用线。

2、产品说明

- ◆导体使用多股裸铜或镀锡铜丝;
- ◆聚氯乙烯绝缘, 多芯成缆(可附加填充或包带), 聚氯乙烯护套;
- ◆依据需要可以增加加强件及其他承重抗拉件;
- ◆额定电压为300/500V或450/750V;
- ◆长期允许工作温度应不超过70℃。

3、技术参数:

芯数 cores	标准截面积(mm ²) Nominal cross section	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	间距标称值/mm nominal coefficient of interval	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath		70℃时绝缘电阻最小值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
			e ₁	e ₂	e ₃	
3-60	0.75	0.6	1.0	0.9	1.5	0.011
3-60	1.0	0.6	1.0	0.9	1.5	0.010
3-60	1.5	0.7	1.0	1.0	1.5	0.010
3-60	2.5	0.8	1.5	1.0	1.8	0.0090
3-24	4	0.8	1.5	1.2	1.8	0.007
3-24	6	0.8	1.5	1.2	1.8	0.006
3-24	10	1.0	1.5	1.4	1.8	0.0056
3-24	16	1.0	1.5	1.5	2.0	0.0046
3-24	25	1.2	1.5	1.6	2.0	0.0044
备注	可定制扁形聚氯乙烯护套电梯控制电缆 TVVBP系列、扁形聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套带视频电梯电缆 TVVBG-TV系列等; 具体依据客户需要进行设计符合电梯PLC控制器接口功能的电缆。					

- ◆产品型号规格未尽录, 欢迎来电、来样、来电定做。



产品名称: 普通强度橡胶套软线
 产品型号: YZ系列
 产品类别: 橡胶电缆
 执行标准: GB/T5013.4-2008

1、应用

适用于交流额定电压300V/500V及以下动力装置、家用电器、电动工具、施工照明和机器内部等要求柔软或移动场所，作电气连接线或布线。

2、产品特点

- ◆柔软、弹性好；
- ◆耐寒、耐高温；
- ◆柔韧性好、强度高。

3、产品说明

- ◆导体使用多股裸铜或镀锡铜丝；
- ◆橡胶混合物绝缘，多芯成缆（可附加填充或包带），橡胶混合物护套；
- ◆额定电压为300/500V；
- ◆长期允许工作温度应不超过60℃。

4、技术参数：

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath	完成外径(mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值(Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃	
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC
2×0.75	0.6	0.8	5.7	7.4	26.0	26.7
2×1.0	0.6	0.9	6.1	8.0	19.5	20.0
2×1.5	0.8	1.0	7.6	9.8	13.3	13.7
2×2.5	0.9	1.1	9.0	11.6	7.98	8.21
3×0.75	0.6	0.9	6.2	8.1	26.0	26.7
3×1.0	0.6	0.9	6.5	8.5	19.5	20.0
3×1.5	0.8	1.0	8.0	10.4	13.3	13.7
3×2.5	0.9	1.1	9.6	12.4	7.98	8.21
4×0.75	0.6	0.9	6.8	8.8	26.0	26.7
4×1.0	0.6	0.9	7.1	9.3	19.5	20.0
4×1.5	0.8	1.1	9.0	11.6	13.3	13.7
4×2.5	0.9	1.2	10.7	13.8	7.98	8.21
5×0.75	0.6	1.0	7.6	9.9	26.0	26.7
5×1.0	0.6	1.0	8.0	10.3	19.5	20.0
5×1.5	0.8	1.1	9.8	12.7	13.3	13.7
5×2.5	0.9	1.3	11.9	15.3	7.98	8.21

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 普通氯丁合成弹性体橡胶套软线
 产品型号: YZW系列
 产品类别: 橡胶电缆
 执行标准: GB/T5013.4-2008

1、应用

适用于交流额定电压300/500V及以下动力装置、家用电器、电动工具、施工照明和机器内部等要求柔软或移动场所，作电气连接线或布线；也适用于户外或接触油污的场所。

2、产品特点

- ◆柔软，弹性好；
- ◆耐寒，耐高温；
- ◆耐油，耐候（防紫外线）；
- ◆柔韧性好，强度高。

3、产品说明

- ◆导体使用多股裸铜或镀锡铜丝；
- ◆氯丁橡胶绝缘，多芯成缆（可附加填充或包带），氯丁橡胶护套；
- ◆额定电压为300/500V；
- ◆长期允许工作温度应不超过60℃。

4、技术参数：

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath	完成外径(mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值(Ω /KM) Max. Conductor Resistance at 20℃	
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC
2×0.75	0.6	0.8	5.7	7.4	26.0	26.7
2×1.0	0.6	0.9	6.1	8.0	19.5	20.0
2×1.5	0.8	1.0	7.6	9.8	13.3	13.7
2×2.5	0.9	1.1	9.0	11.6	7.98	8.21
3×0.75	0.6	0.9	6.2	8.1	26.0	26.7
3×1.0	0.6	0.9	6.5	8.5	19.5	20.0
3×1.5	0.8	1.0	8.0	10.4	13.3	13.7
3×2.5	0.9	1.1	9.6	12.4	7.98	8.21
4×0.75	0.6	0.9	6.8	8.8	26.0	26.7
4×1.0	0.6	0.9	7.1	9.3	19.5	20.0
4×1.5	0.8	1.1	9.0	11.6	13.3	13.7
4×2.5	0.9	1.2	10.7	13.8	7.98	8.21
5×0.75	0.6	1.0	7.6	9.9	26.0	26.7
5×1.0	0.6	1.0	8.0	10.3	19.5	20.0
5×1.5	0.8	1.1	9.8	12.7	13.3	13.7
5×2.5	0.9	1.3	11.9	15.3	7.98	8.21

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 重型氯丁或其他相当的合成弹性体橡胶套软电缆
 产品型号: YCW系列
 产品类别: 橡胶电缆
 执行标准: GB/T5013.4-2008

1、应用

适用于交流额定电压450/750V及以下动力装置、家用电器、电动工具、施工照明和机器内部等要求柔软或移动场所，作电气连接线或布线；也适用于户外或接触油污的场所。

2、产品特征

- ◆柔软，弹性好；
- ◆耐寒，耐高温；
- ◆耐油，耐候（防紫外线）；
- ◆柔韧性好，强度高。

3、产品说明

- ◆导体使用多股裸铜或镀锡铜丝；
- ◆氯丁橡胶绝缘，多芯成缆（可附加填充或包带），氯丁橡胶护套；
- ◆额定电压为450/750V；
- ◆长期允许工作温度应不超过60℃。

4、技术参数:

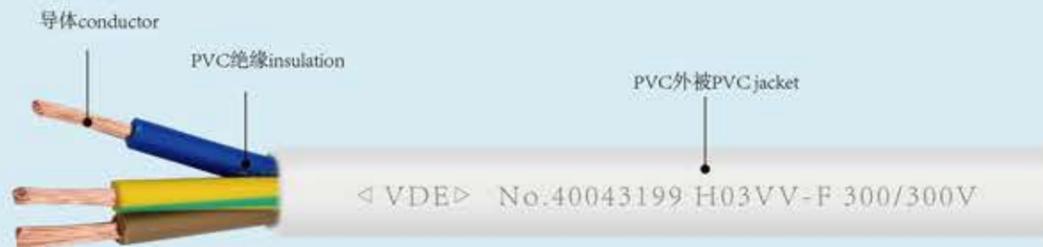
芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath			完成外径(mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大值(Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃	
		单层	双层		下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC
			内层	外层				
1×1.5	0.8	1.4	—	—	5.7	7.1	13.3	13.7
1×2.5	0.9	1.4	—	—	6.3	7.9	7.98	8.21
1×4	1.0	1.5	—	—	7.2	9.0	4.95	5.09
1×6	1.0	1.6	—	—	7.9	9.8	3.30	3.39
1×10	1.2	1.8	—	—	9.5	11.9	1.91	1.95
1×16	1.2	1.9	—	—	10.8	13.4	1.21	1.24
1×25	1.4	2.0	—	—	12.7	15.8	0.780	0.795
1×35	1.4	2.2	—	—	14.3	17.9	0.554	0.565
1×50	1.6	2.4	—	—	16.5	20.6	0.386	0.393
1×70	1.6	2.6	—	—	18.6	23.3	0.272	0.277
1×95	1.8	2.8	—	—	20.8	26.0	0.206	0.210
1×120	1.8	3.0	—	—	22.8	28.6	0.161	0.164
1×150	2.0	3.2	—	—	25.2	31.4	0.129	0.132

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

4、技术参数:

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath			完成外径(mm) Average overall diameter		20℃时导体电阻最大值(Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃	
		单层	双层		下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC
			内层	外层				
2×1	0.8	1.3	—	—	7.7	10.0	19.5	19.5
2×1.5	0.8	1.5	—	—	8.5	11.0	13.3	13.7
2×2.5	0.9	1.7	—	—	10.2	13.1	7.98	8.21
2×4	1.0	1.8	—	—	11.8	15.1	4.95	5.09
2×6	1.0	2.0	—	—	13.1	16.8	3.30	3.39
2×10	1.2	3.1	—	—	17.7	22.6	1.91	1.95
2×16	1.2	3.3	1.3	2.0	20.2	25.7	1.21	1.24
2×25	1.4	3.6	1.4	2.2	24.3	30.7	0.780	0.795
3×1	0.8	1.4	—	—	8.3	10.7	19.5	20.0
3×1.5	0.8	1.6	—	—	9.2	11.9	13.3	13.7
3×2.5	0.9	1.8	—	—	10.9	14.0	7.98	8.21
3×4	1.0	1.9	—	—	12.7	16.2	4.95	5.09
3×6	1.0	2.1	—	—	14.1	18.0	3.30	3.39
3×10	1.2	3.3	—	—	19.1	24.2	1.91	1.95
3×16	1.2	3.5	1.4	2.1	21.8	27.6	1.21	1.24
3×25	1.4	3.8	1.5	2.3	26.1	33.0	0.780	0.795
3×35	1.4	4.1	1.6	2.5	29.3	37.1	0.554	0.565
3×50	1.6	4.5	1.8	2.7	34.1	42.9	0.386	0.393
3×70	1.6	4.8	1.9	2.9	38.4	48.3	0.272	0.277
4×1	0.8	1.5	—	—	9.2	11.9	19.5	20.0
4×1.5	0.8	1.7	—	—	10.2	13.1	13.3	13.7
4×2.5	0.9	1.9	—	—	12.1	15.5	7.98	8.21
4×4	1.0	2.0	—	—	14.0	17.9	4.95	5.09
4×6	1.0	2.3	—	—	15.7	20.0	3.30	3.39
4×10	1.2	3.4	—	—	20.9	26.5	1.91	1.95
4×16	1.2	3.6	1.4	2.2	23.8	30.1	1.21	1.24
4×25	1.4	4.1	1.6	2.5	28.9	36.6	0.780	0.795
4×35	1.4	4.4	1.7	2.7	32.5	41.1	0.554	0.565
4×50	1.6	4.8	1.9	2.9	37.7	47.5	0.386	0.393
4×70	1.6	5.2	2.0	3.2	42.7	54.0	0.272	0.277
5×1	0.8	1.6	—	—	10.2	13.1	19.5	19.5
5×1.5	0.8	1.8	—	—	11.2	14.4	13.3	13.7
5×2.5	0.9	2.0	—	—	13.3	17.0	7.98	8.21
5×4	1.0	2.2	—	—	15.6	19.9	4.95	5.09
5×6	1.0	2.5	—	—	17.5	22.2	3.30	3.39
5×10	1.2	3.6	—	—	22.9	29.1	1.91	1.95
5×16	1.2	3.9	1.5	2.4	26.4	33.3	1.21	1.24
5×25	1.4	4.4	1.7	2.7	32.0	40.4	0.780	0.795

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：普通聚氯乙烯绝缘及护套电缆
 产品型号：H03VV-F及H03VVH2-F系列
 产品类别：软电缆、VDE电源线
 执行标准：EN50525-2-11-2011

1、应用范围

适用于家用电器、仪表、动力设备及自动化装置内外部连线。

2、产品特点

- ◆柔软、弹性好；
- ◆耐寒、耐高温；
- ◆柔韧性好、强度高。

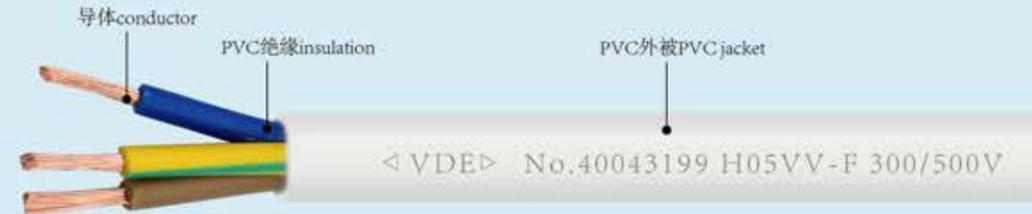
3、产品说明

- ◆导体使用多股裸铜或镀锡铜丝；
- ◆聚氯乙烯绝缘，多芯成缆（可附加填充或包带），聚氯乙烯护套；
- ◆额定电压为300/300V；
- ◆长期允许工作温度应不超过70℃。

4、技术参数：

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小 值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.5	0.5	0.6	4.6	5.9	39.0	40.1	0.011
			3.0×4.9	3.7×5.9			
2×0.75	0.5	0.6	4.9	6.3	26.0	26.7	0.010
			3.2×5.2	3.8×6.3			
3×0.5	0.5	0.6	4.9	6.3	39.0	40.1	0.011
3×0.75	0.5	0.6	5.2	6.7	26.0	26.7	0.010
4×0.5	0.5	0.6	5.4	6.9	39.0	40.1	0.011
4×0.75	0.5	0.6	5.7	7.3	26.0	26.7	0.010

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：普通聚氯乙烯绝缘及护套电缆
 产品型号：H05VV-F及H05VVH2-F系列
 产品类别：软电缆、VDE电源线
 执行标准：EN50525-2-11-2011

1. 应用范围

适用于中、轻型移动电器、仪器仪表、家用电器、动力照明等柔性使用场所。

2. 产品特点

- ◆柔软、弹性好；
- ◆耐寒、耐高温；
- ◆柔韧性好、强度高。

3. 产品说明

- ◆导体使用多股裸铜或镀锡铜丝；
- ◆聚氯乙烯绝缘，多芯成缆（可附加填充或包带），聚氯乙烯护套；
- ◆额定电压为300/500V；
- ◆长期允许工作温度应不超过70℃。

4. 技术参数：

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		70℃时绝缘电阻最小 值 (MΩ·KM) Min. Insulation Resistance at 70℃
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC	
2×0.75	0.6	0.8	5.7	7.2	26.0	26.7	0.011
2×1.0	0.6	0.8	5.9	7.5	19.5	20.0	0.010
2×1.5	0.7	0.8	6.8	8.6	13.3	13.7	0.010
2×2.5	0.8	1.0	8.4	10.6	7.98	8.21	0.0095
3×0.75	0.6	0.8	6.0	7.6	26.0	26.7	0.011
3×1.0	0.6	0.8	6.3	8.0	19.5	20.0	0.010
3×1.5	0.7	0.9	7.4	9.4	13.3	13.7	0.010
3×2.5	0.8	1.1	9.2	11.4	7.98	8.21	0.0095
4×0.75	0.6	0.8	6.6	8.3	26.0	26.7	0.011
4×1.0	0.6	0.9	7.1	9.0	19.5	20.0	0.010
4×1.5	0.7	1.0	8.4	10.5	13.3	13.7	0.010
4×2.5	0.8	1.1	10.1	12.5	7.98	8.21	0.0095
5×0.75	0.6	0.9	7.4	9.3	26.0	26.7	0.011
5×1.0	0.6	0.9	7.8	9.8	19.5	20.0	0.010
5×1.5	0.7	1.1	9.3	11.6	13.3	13.7	0.010
5×2.5	0.8	1.2	11.2	13.9	7.98	8.21	0.0095

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 普通强度橡套软线
 产品型号: H05RR-F系列
 产品类别: 乙丙橡胶绝缘和护套软电缆、VDE橡胶电源线
 执行标准: EN50525-2-21-2011

1、应用范围

适用于干燥和潮湿的环境中, 低, 中机械压力下使用的设备。

2、产品特征

- ◆柔软、弹性好;
- ◆耐寒、耐高温;
- ◆柔韧性好、强度高;
- ◆低烟无卤。

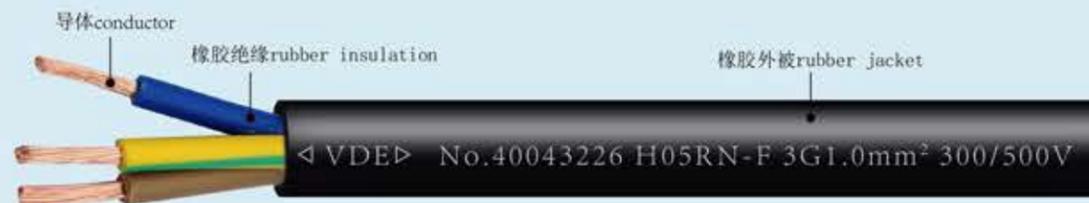
3、产品说明

- ◆导体使用多股裸铜或镀锡铜丝;
- ◆乙丙橡胶混合物绝缘及橡胶混合物护套多芯成缆(可附加填充或包带);
- ◆额定电压为300/500V;
- ◆长期允许工作温度应不超过60℃。

4、技术参数:

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath	完成外径(mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值(Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃	
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC
2×0.75	0.6	0.8	5.7	7.4	26.0	26.7
			3.7×6.0	4.7×7.4		
2×1.0	0.6	0.9	6.1	8.0	19.5	20.0
2×1.5	0.8	1.0	7.6	9.8	13.3	13.7
2×2.5	0.9	1.1	9.0	11.6	7.98	8.21
2×4	1.0	1.2	10.6	13.7	4.95	5.09
3×0.75	0.6	0.9	6.2	8.1	26.0	26.7
3×1.0	0.6	0.9	6.5	8.5	19.5	20.0
3×1.5	0.8	1.0	8.0	10.4	13.3	13.7
3×2.5	0.9	1.1	9.6	12.4	7.98	8.21
4×0.75	0.6	0.9	6.8	8.8	26.0	26.7
4×1.0	0.6	0.9	7.1	9.3	19.5	20.0
4×1.5	0.8	1.1	9.0	11.6	13.3	13.7
4×2.5	0.9	1.2	10.7	13.8	7.98	8.21
5×0.75	0.6	1.0	7.6	9.9	26.0	26.7
5×1.0	0.6	1.0	8.0	10.3	19.5	20.0
5×1.5	0.8	1.1	9.8	12.7	13.3	13.7
5×2.5	0.9	1.3	11.9	15.3	7.98	8.21

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 普通强度橡套软线
 产品型号: H05RN-F系列
 产品类别: 氯丁橡胶电缆、VDE橡胶电源线
 执行标准: EN50525-2-21-2011

1.应用范围

适用于低机械压力下使用的电气设备中, 用于干燥, 潮湿的室内或室外环境。

2.产品特征

- ◆柔软、弹性好;
- ◆耐寒、耐高温;
- ◆柔韧性好、强度高;
- ◆低烟无卤。

3.产品说明

- ◆导体使用多股裸铜或镀锡铜丝;
- ◆氯丁橡胶或等同合成弹性体绝缘, 多芯成缆(可附加填充或包带), 橡胶混合物护套;
- ◆额定电压为300/500V;
- ◆长期允许工作温度应不超过60℃。

4、技术参数:

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	绝缘标称厚度(mm) Nominal thickness of insulation	护套标称厚度(mm) Nominal thickness of sheath	完成外径(mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大值(Ω /KM) Max. Conductor Resistance at 20℃	
			下限Min.	上限Max.	裸铜 BC	镀锡铜 TC
2×0.75	0.6	0.8	5.7	7.4	26.0	26.7
			3.7×6.0	4.7×7.4		
2×1.0	0.6	0.9	6.1	8.0	19.5	20.0
3×0.75	0.6	0.9	6.2	8.1	26.0	26.7
3×1	0.6	0.9	6.5	8.5	19.5	20.0
4×0.75	0.6	0.9	6.8	8.8	26.0	26.7
4×1	0.6	0.9	7.1	9.3	19.5	20.0

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。





产品名称：电子、电子电器及设备仪器内部连接线
 产品型号：1015电子线
 产品类别：电子线
 执行标准：UL758、UL1581

1、产品应用

一般商用电子、电子电器、家用电器、照明灯具及设备仪器内部连接线、电机变压器和灯具引出线等环境温度不超过 105℃场合。

2、产品特点

- ◆符合 ROHS REACH 指令；
- ◆阻燃性能符合 VW-1 燃烧试验；
- ◆绝缘体热收缩小，符合各类电子连接线的焊接。

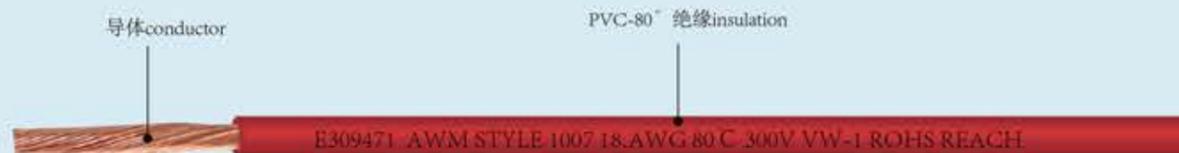
3、产品说明

- ◆导体：镀锡或裸铜线；
- ◆额定温度：-30℃~105℃；
- ◆额定电压：600V；
- ◆绝缘体：105℃阻燃聚氯乙烯绝缘；
- ◆绝缘颜色：黑、红、绿、黄、白、蓝、棕、紫、灰（依据需要可选加注双色）。

4、技术参数：

规格 (AWG) Specification	导体结构 (No./mm) Conductor structure	20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃	导体外径 (mm) Conductor diameter	绝缘厚度 (mm) Nominal thickness of insulation		完成外径 (mm) Approx overall diameter		包装 (ft/roil) Packing
				平均Average	最小Min.	直径	公差	
10	105/0.254	3.54	3.00	0.80	0.69	5.00	±0.15	500
12	65/0.254	5.64	2.36	0.80	0.69	3.96	±0.15	1000
14	41/0.254	8.96	1.88	0.80	0.69	3.54	±0.15	1000
16	26/0.254	14.60	1.50	0.80	0.69	3.10	±0.1	1000
18	34/0.18	23.20	1.17	0.80	0.69	2.75	±0.1	1000
20	21/0.18	36.70	0.95	0.80	0.69	2.55	±0.1	1000
22	17/0.16	59.40	0.76	0.80	0.69	2.36	±0.1	1000
24	11/0.16	94.20	0.61	0.80	0.69	2.20	±0.1	1000

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：电子、电子电器及设备仪器内部连接线
 产品型号：1007电子线
 产品类别：电子线
 执行标准：UL758、UL1581

1、产品应用

一般商用电子、电子电器及设备仪器内部连接线、电机变压器和灯具引出线等环境温度不超过 80℃场合。

2、产品特点

- ◆符合 ROHS REACH 指令；
- ◆阻燃性能符合 VW-1 燃烧试验；
- ◆绝缘体热收缩小，符合各类电子连接线的焊接。

3、产品说明

- ◆导体：镀锡或裸铜线；
- ◆额定温度：-30℃~80℃；
- ◆额定电压：300V；
- ◆绝缘体：80℃阻燃聚氯乙烯绝缘；
- ◆绝缘颜色：黑、红、绿、黄、白、蓝、棕、紫、灰（依据需要可选加注双色）。

4、技术参数：

规格 (AWG) Specification	导体结构 (No./mm) Conductor structure	20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃	导体外径 (mm) Conductor diameter	绝缘厚度 (mm) Nominal thickness of insulation		完成外径 (mm) Approx overall diameter		包装 (ft/roil) Packing
				平均Average	最小Min.	直径	公差	
10	105/0.254	3.54	3.00	0.45	0.38	3.85	±0.1	500
12	65/0.254	5.64	2.36	0.45	0.38	3.25	±0.1	500
14	41/0.254	8.96	1.88	0.45	0.38	2.78	±0.1	1000
16	26/0.254	14.60	1.50	0.45	0.38	2.30	±0.1	1000
18	34/0.18	23.20	1.17	0.40	0.38	1.95	±0.1	2000
20	21/0.18	36.70	0.95	0.40	0.38	1.75	±0.1	2000
22	17/0.16	59.40	0.76	0.40	0.38	1.56	±0.1	2000
24	11/0.16	94.20	0.61	0.40	0.38	1.41	±0.1	2000
26	7/0.16	150.00	0.48	0.40	0.38	1.28	±0.1	2000
28	7/0.127	230.00	0.38	0.40	0.38	1.18	±0.1	2000

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。





产品名称: 电子、电子电器及设备仪器内部连接线
 产品型号: UL2464多芯电子线、UL2464电源线
 产品类别: 多芯屏蔽线
 执行标准: UL758、UL1581

1、产品应用

用于广播, 视听器, 仪器, 电脑, EIA RS232国际电工规范。

2、产品特点

- ◆符合 ROHS REACH 指令;
- ◆阻燃性能符合 VW-1 燃烧试验;
- ◆绝缘体热收缩小, 符合各类电子连接线的焊接。

3、产品说明

- ◆导体: 30~10AWG多芯镀锡或裸铜线;
- ◆额定温度: -40℃~80℃;
- ◆额定电压: 300V;
- ◆绝缘体: 80℃阻燃聚氯乙烯绝缘;
- ◆绝缘颜色: 黑、红、绿、黄、白、蓝、棕、紫、灰;
- ◆屏蔽层: 铝塑复合带绕包, 镀锡铜丝编织屏蔽; 屏蔽率≥85%;
- ◆外被: 80℃阻燃PVC材料压制。

4、技术参数:

芯数×规格 (AWG) No. of Cores× Specification	导体结构 (No./mm) Conductor structure	绝缘厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	屏蔽结构 Shield constructure	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter	静电容量 Electrostatic capacity		20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃
						A	B	
3×28	7/0.102	0.25	AL+64/0.10	0.8	3.7	28	51	239
4×28		0.25	AL+64/0.10	0.8	3.9	28	51	
5×28		0.25	AL+64/0.10	0.8	4.2	28	51	
6×28		0.25	AL+64/0.10	0.8	4.5	26	47	
7×28		0.25	AL+96/0.10	0.8	4.5	26	47	
8×28		0.25	AL+96/0.10	0.8	4.8	26	47	
9×28		0.25	AL+96/0.10	0.8	5.1	26	47	

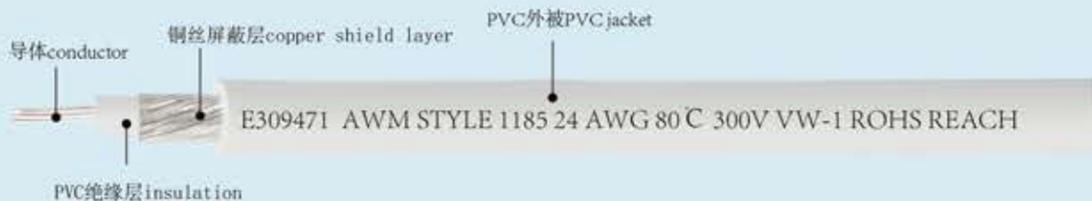
◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



4、技术参数:

芯数×规格 (AWG) No. of Cores× Specification	导体结构 (No./mm) Conductor structure	绝缘厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	屏蔽结构 Shield constructure	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter	静电容量 Electrostatic capacity		20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃		
						A	B			
10×28	7/0.102	0.25	AL+96/0.10	0.8	5.2	26	47	239		
15×28		0.25	AL+96/0.10	0.8	5.8	26	47			
25×28		0.25	AL+112/0.10	1.0	7.6	26	47			
37×28		0.25	AL+144/0.10	1.0	8.3	26	47			
50×28		0.25	AL+168/0.10	1.0	9.5	26	47			
3×26	7/0.16	0.25	AL+64/0.10	0.8	3.9	32	52	150		
4×26		0.25	AL+64/0.10	0.8	4.2	32	52			
5×26		0.25	AL+64/0.10	0.8	4.5	32	52			
6×26		0.25	AL+64/0.10	0.8	4.8	28	51			
7×26		0.25	AL+96/0.10	0.8	4.8	28	51			
8×26		0.25	AL+96/0.10	0.8	5.1	28	51			
9×26		0.25	AL+96/0.10	0.8	5.4	28	51			
10×26		0.25	AL+96/0.10	0.85	5.7	28	51			
15×26		0.25	AL+112/0.10	1.0	6.4	28	51			
25×26		0.25	AL+128/0.10	1.0	8.0	28	51			
37×26		0.25	AL+144/0.10	1.0	9.2	28	51			
50×26		0.25	AL+168/0.10	1.0	10.4	28	51			
3×24	11/0.16	0.25	AL+64/0.10	0.8	4.2	33	65	94.2		
4×24		0.25	AL+64/0.10	0.8	4.5	33	65			
5×24		0.25	AL+64/0.10	0.8	4.9	33	65			
6×24		0.25	AL+64/0.10	0.8	5.2	33	65			
7×24		0.25	AL+96/0.10	0.8	5.2	33	65			
8×24		0.25	AL+96/0.10	0.8	5.5	33	65			
9×24		0.25	AL+96/0.10	0.85	5.8	30	55			
10×24		0.25	AL+96/0.10	0.85	6.2	30	55			
15×24		0.25	AL+112/0.10	0.85	6.9	30	55			
25×24		0.25	AL+128/0.10	1.0	8.6	30	55			
37×24		0.25	AL+144/0.10	1.0	9.8	30	55			
50×24		0.25	AL+168/0.10	1.0	11.4	30	55			
3×22		7/0.25	0.25	AL+64/0.10	0.8	4.7	37		67	59.4
4×22			0.25	AL+64/0.10	0.8	5.1	37		67	
5×22			0.25	AL+64/0.10	0.8	5.5	37		67	
6×22	0.25		AL+64/0.10	0.8	5.8	35	63			
7×22	0.25		AL+96/0.10	0.8	5.8	35	63			
8×22	0.25		AL+96/0.10	0.85	6.3	35	63			
9×22	0.25		AL+96/0.10	0.85	6.7	35	63			
10×22	0.25		AL+96/0.10	0.85	6.8	35	63			
15×22	0.25		AL+112/0.10	0.85	7.8	35	63			
25×22	0.25		AL+128/0.10	1.0	10.0	35	63			
37×22	0.25		AL+144/0.10	1.0	11.3	35	63			
50×22	0.25		AL+168/0.10	1.0	12.9	35	63			
2×18	34/0.18	0.25	AL+96/0.10	0.8	5.8	70	120	23.2		
3×18		0.25	AL+96/0.10	0.8	6.0	70	120			
4×18		0.25	AL+96/0.10	0.8	6.7	70	120			
5×18		0.25	AL+112/0.10	0.8	7.3	70	120			

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：电子、电子电器及设备仪器内部连接线
 产品型号：UL1185缠绕屏蔽线、UL1185单芯屏蔽电子线
 产品类别：单芯屏蔽电子线
 执行标准：UL758、UL1581

1、产品应用

一般录音、录影设备、音响系统、电子电路及设备仪器内部连接线，环境温度不超过80℃场合。

2、产品特点

- ◆符合 ROHS REACH 指令；
- ◆阻燃性能符合 VW-1 燃烧试验；
- ◆绝缘体热收缩小，符合各类电子连接线的焊接。

3、产品说明

- ◆导体：镀锡或裸铜线；
- ◆额定电压：300V；
- ◆绝缘体：80℃阻燃聚氯乙烯绝缘；
- ◆屏蔽层：镀锡铜丝缠绕或编织屏蔽；屏蔽率≥95%；
- ◆外被：80℃阻燃PVC材料压制。

4、技术参数：

规格 (AWG) Specification	导体结构 (No./mm) Conductor structure	绝缘厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	屏蔽结构 Shield constructure		护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter		20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃
			缠绕屏蔽	编织屏蔽		缠绕屏蔽	编织屏蔽	
28	7/0.127	0.41	0.10	0.08	0.41	2.26	2.62	223
26	7/0.16	0.41	0.10	0.08	0.41	2.36	2.72	139
24	11/0.16	0.41	0.10	0.08	0.41	2.49	2.85	89.8
22	17/0.16	0.41	0.12	0.10	0.41	2.64	3.00	58.1
20	26/0.16	0.41	0.12	0.10	0.41	2.82	3.18	38.3
18	43/0.16	0.41	0.12	0.10	0.41	3.09	3.45	23.4
16	54/0.18	0.41	0.12	0.10	0.41	3.41	3.77	14.6

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称：电子、电子电器及设备仪器内部连接线
 产品型号：UL2725多芯屏蔽线、UL2725数据线
 产品类别：多芯屏蔽电子线
 执行标准：UL758、UL1581



1、产品应用

一般商用电子、录音机、音响系统、数据传输、电子电器及设备仪器内部连接线、电机变压器和灯具引出线等环境温度不超过 80℃场合；
 适应Centronics RS-232C。

2、产品特点

- ◆符合 ROHS REACH 指令；
- ◆阻燃性能符合 UL VW-1SC 及 CSA FT2，垂直燃烧测试；
- ◆绝缘体热收缩小，符合各类电子连接线的焊接。

3、产品说明

- ◆导体：30~18AWG多芯镀锡或裸铜线；
- ◆额定温度：-40℃~80℃；
- ◆额定电压：30V；
- ◆绝缘体：阻燃SRPVC、PVC、PP绝缘；
- ◆绝缘颜色：黑、红、绿、黄、白、蓝、棕、紫、灰（依据需要可加注双色）；
- ◆屏蔽层：铝箔复合带绕包，镀锡铜丝缠绕或编织屏蔽；屏蔽率≥80%；
- ◆外被：80℃阻燃PVC材料压制。

4、技术参数：

芯数×规格 (AWG) No. of Cores× Specification	导体结构 (No./mm) Conductor structure	绝缘厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	绝缘外径 (mm) Insulation diameter	编织密度 (%) Braiding density	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter	20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃
3×30	7/0.102	0.18	0.7	≥80	0.51	3.4	381
4×30	7/0.102	0.18	0.7	≥80	0.51	3.4	381
6×30	7/0.102	0.18	0.7	≥80	0.51	3.6	381
8×30	7/0.102	0.18	0.7	≥80	0.51	3.8	381
9×30	7/0.102	0.18	0.7	≥80	0.51	4.0	381
3×28	7/0.127	0.18	0.8	≥80	0.51	3.4	239
4×28	7/0.127	0.18	0.8	≥80	0.51	3.4	239
6×28	7/0.127	0.18	0.8	≥80	0.51	3.6	239
8×28	7/0.127	0.18	0.8	≥80	0.51	3.8	239
9×28	7/0.127	0.18	0.8	≥80	0.51	4.0	239
5×2×26	7/0.16	0.25	1.05	≥80	0.7	7.5	150
7×2×26				≥80		8.3	150
13×2×26				≥80		10.0	150
18×2×26				≥80		11.5	150
25×2×26				≥80		13.0	150
5×2×24	7/0.203	0.25	1.2	≥80	0.7	7.8	94.2
7×2×24				≥80		8.5	94.2
13×2×24				≥80		10.2	94.2
18×2×24				≥80		11.8	94.2
25×2×24				≥80		13.3	94.2

◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 电子、电子电器及设备仪器内部连接线
 产品型号: UL21388多芯屏蔽线、UL21388多芯弹弓线
 产品类别: 多芯屏蔽线
 执行标准: UL758、UL1581

1、产品应用

一般商用电子、电子电器及设备仪器内部线路或户外互连和抗阳光, 灯具引出线等环境温度不超过 80℃场合。

2、产品特征

- ◆符合 ROHS REACH 指令;
- ◆阻燃性能符合 VW-1 燃烧试验;
- ◆绝缘体热收缩小, 符合各类电子连接线的焊接;
- ◆电缆具备抗720小时阳光照射。

3、产品说明

- ◆导体: 30~16AWG导体使用单股或绞线裸铜或镀锡铜;
- ◆额定温度: -40℃~80℃;
- ◆额定电压: 300V;
- ◆绝缘体: 采用PP、PE、PVC绝缘材料压制;
- ◆绝缘颜色: 黑、红、绿、黄、白、蓝、棕、紫、灰(依据需要可以注加双色识别);
- ◆屏蔽层: 铝塑复合带绕包, 裸铜丝或镀锡铜丝, 缠绕或编织屏蔽; 屏蔽率≥65%;
- ◆外被: 抗UV阻燃TPU、TPE、PVC材料压制。

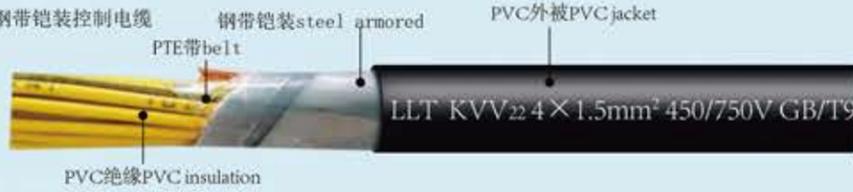
4、技术参数:

芯数×规格 (AWG) No. of Cores× Specification	导体结构 (No./mm) Conductor structure	绝缘厚度 (mm) Nominal thickness of insulation	绝缘外径 (mm) Insulation diameter	编织密度 (%) Braiding density	护套标称厚度 (mm) Nominal thickness of sheath	完成外径 (mm) Approx overall diameter	20℃时导体电阻最大 值 (Ω/KM) Max. Conductor Resistance at 20℃
2×30	7/0.100	0.23	0.8	≧65	0.76	3.7	381
2×28	7/0.127	0.23	0.9	≧65	0.76	3.9	239
2×26	7/0.16	0.23	1.0	≧65	0.76	4.1	150
2×24	11/0.16	0.23	1.1	≧65	0.76	4.3	94.2
2×22	17/0.16	0.23	1.3	≧65	0.76	4.7	59.4
2×20	21/0.178	0.23	1.5	≧65	0.76	5.1	36.7
2×18	34/0.178	0.23	1.8	≧65	0.76	5.7	23.2
2×16	26/0.25	0.23	2.1	≧65	0.76	6.3	14.6
3×30	7/0.100	0.23	0.8	≧65	0.76	3.9	381
3×28	7/0.127	0.23	0.9	≧65	0.76	4.1	239
3×26	7/0.16	0.23	1.0	≧65	0.76	4.3	150
3×24	11/0.16	0.23	1.1	≧65	0.76	4.5	94.2
3×22	17/0.16	0.23	1.3	≧65	0.76	4.9	59.4
3×20	21/0.178	0.23	1.5	≧65	0.76	5.4	36.7
3×18	34/0.178	0.23	1.8	≧65	0.76	6.0	23.2
4×30	7/0.100	0.23	0.8	≧65	0.76	4.1	381
4×28	7/0.127	0.23	0.9	≧65	0.76	4.3	239
4×26	7/0.16	0.23	1.0	≧65	0.76	4.5	150
4×24	11/0.16	0.23	1.1	≧65	0.76	4.8	94.2
4×22	17/0.16	0.23	1.3	≧65	0.76	5.3	59.4
4×20	21/0.178	0.23	1.5	≧65	0.76	5.8	36.7
5×30	7/0.100	0.23	0.8	≧65	0.76	4.3	381
5×28	7/0.127	0.23	0.9	≧65	0.76	4.6	239
5×26	7/0.16	0.23	1.0	≧65	0.76	4.8	150
5×24	11/0.16	0.23	1.1	≧65	0.76	5.1	94.2
5×22	17/0.16	0.23	1.3	≧65	0.76	5.6	59.4
6×30	7/0.100	0.23	0.8	≧65	0.76	4.5	381
6×28	7/0.127	0.23	0.9	≧65	0.76	4.8	239
6×26	7/0.16	0.23	1.0	≧65	0.76	5.1	150
6×24	11/0.16	0.23	1.1	≧65	0.76	5.4	94.2

◆产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: KVV₂₂型聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套钢带铠装控制电缆
产品型号: KVV₂₂系列
产品类别: 控制电缆
执行标准: GB/T9330.2-2008



1、应用
适用于敷设在室内，电缆沟、管道直埋等能承受较大机械外力的固定场合。

- 2、产品说明
- ◆导体使用单支铜导体；
 - ◆聚氯乙烯绝缘，多芯成缆，芯线颜色依据GB/T9330-2008芯线颜色色谱识别方法进行标示（可附加填充或包带）；
 - ◆加强件采用钢带铠装；
 - ◆外护套采用聚氯乙烯护套；
 - ◆额定电压为450/750V；
 - ◆长期允许工作温度应不超过70℃；
 - ◆电缆最小弯曲半径：≥12倍电缆直径。

3、技术参数：

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	平均外径 (mm) Approx overall diameter		芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	完成外径 (mm) Approx overall diameter	
		下限Min.	上限Max.			下限Min.	上限Max.
4×1.5	1	12.0	14.4	14×0.75	1	14.7	17.7
4×2.5	1	13.4	16.1	14×1.0	1	15.3	18.5
4×4	1	14.4	17.4	14×1.5	1	17.2	20.8
4×6	1	15.6	18.8	14×2.5	1	20.1	24.3
4×10	2	19.4	23.5	14×4	1	22.0	26.6
5×1.5	1	12.7	15.3	14×6	1	24.2	29.2
5×2.5	1	14.3	17.2	16×0.75	1	15.3	18.5
5×4	1	15.4	18.6	16×1.0	1	16.0	19.3
5×6	1	16.7	20.2	16×1.5	1	18.0	21.7
7×0.75	1	11.8	14.2	16×2.5	1	21.1	25.5
7×1.0	1	12.2	14.7	19×0.75	1	15.9	19.2
7×1.5	1	13.5	16.3	19×1.0	1	16.6	20.1
7×2.5	1	15.2	18.4	19×1.5	1	19.2	23.1
7×4	1	16.5	20.0	19×2.5	1	22.0	26.6
7×6	1	18.0	21.7	24×0.75	1	18.0	21.7
8×0.75	1	12.7	15.3	24×1.0	1	19.2	23.2
8×1.0	1	13.2	15.9	24×1.5	1	21.8	26.3
8×1.5	1	14.7	17.7	24×2.5	1	25.6	31.0
8×2.5	1	16.7	20.1	27×0.75	1	18.7	23.2
8×4	1	18.2	21.9	27×1.0	1	19.5	24.3
8×6	1	20.2	24.4	27×1.5	1	22.2	27.6
10×0.75	1	13.8	16.7	27×2.5	1	26.1	32.6
10×1.0	1	14.4	17.4	30×0.75	1	19.2	23.2
10×1.5	1	16.1	19.5	30×1.0	1	20.1	24.3
10×2.5	1	18.8	22.7	30×1.5	1	22.9	27.6
10×4	1	20.5	24.8	30×2.5	1	27.0	32.6
10×6	1	22.5	27.1	37×0.75	1	20.4	24.7
12×2.5	1	19.3	23.4	37×1.0	1	21.4	25.9
12×4	1	21.1	25.5	37×1.5	1	24.4	29.5
12×6	1	23.1	27.9	37×2.5	1	29.4	35.6

- ◆可根据客户需求，订制ZR-KVV₂₂、NH-KVV₂₂等产品，该类产品具有阻燃、耐火性能。
- ◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

产品名称: KVV型聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆
产品型号: KVV系列
产品类别: 控制电缆
执行标准: GB/T9330.2-2008



1、应用
适用于额定电压450/750V及以下或0.6/1kV及以下控制、信号、保护及测量系统接线之用。

- 2、产品说明
- ◆导体使用单支铜导体；
 - ◆聚氯乙烯绝缘，多芯成缆（可附加填充或包带），聚氯乙烯护套；
 - ◆额定电压为450/750V；
 - ◆长期允许工作温度应不超过70℃；
 - ◆电缆最小弯曲半径：≥6倍电缆直径。

3、技术参数：

芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	第一种导体 平均外径 (mm) Approx overall diameter		第二种导体 平均外径 (mm) Approx overall diameter		芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	第一种导体 完成外径 (mm) Approx overall diameter		第二种导体 完成外径 (mm) Approx overall diameter	
	下限Min.	上限Max.	下限Min.	上限Max.		下限Min.	上限Max.	下限Min.	上限Max.
2×0.75	6.7	8.1	6.9	8.4	7×4	14.1	17.1	14.5	17.6
2×1.0	7.0	8.5	7.2	8.7	8×0.75	9.7	11.7	10.0	12.1
2×1.5	7.9	9.5	8.1	9.7	8×1.0	10.2	12.3	10.5	12.7
2×2.5	9.0	10.9	9.2	11.1	8×1.5	11.7	14.1	12.6	15.2
2×4	9.9	11.9	10.2	12.3	8×2.5	14.3	17.2	14.6	17.6
2×6	10.8	13.1	11.2	13.6	10×0.75	10.8	13.1	11.2	13.6
3×0.75	7.1	8.5	7.3	8.8	10×1.0	11.4	13.8	11.8	14.3
3×1.0	7.4	8.9	7.6	9.1	10×1.5	13.7	16.6	14.1	17.1
3×1.5	8.3	10.0	8.5	10.3	10×2.5	16.0	19.4	16.4	19.8
3×2.5	9.5	11.5	9.7	11.8	12×0.75	11.2	13.5	11.6	14.0
3×4	10.5	12.7	10.8	13.0	12×1.0	11.8	14.2	12.8	15.4
3×6	11.5	13.9	11.9	14.4	12×1.5	14.2	17.1	14.5	17.6
4×0.75	7.6	9.2	7.8	9.4	12×2.5	16.5	20.0	16.9	20.5
4×1.0	7.9	9.6	8.2	9.9	14×0.75	11.7	14.1	12.7	15.3
4×1.5	9.0	10.9	9.2	11.1	14×1.0	12.9	15.6	13.3	16.1
4×2.5	10.4	12.5	10.6	12.8	14×1.5	14.8	17.9	15.2	18.4
4×4	11.4	13.8	11.8	14.2	14×2.5	17.4	21.0	17.8	21.5
4×6	13.2	15.9	13.6	16.5	16×0.75	12.9	15.5	13.3	16.1
5×0.75	8.2	9.9	8.4	10.2	16×1.0	13.5	16.4	14.0	16.9
5×1.0	8.6	10.3	8.8	10.6	16×1.5	15.6	18.8	16.0	19.4
5×1.5	9.7	11.7	10.0	12.1	16×2.5	18.3	22.1	19.1	23.1
5×2.5	11.3	13.6	11.5	13.9	19×0.75	13.5	16.3	14.0	16.9
5×4	13.0	15.7	13.4	16.2	19×1.0	14.2	17.2	14.7	17.7
7×0.75	8.8	10.6	9.1	11.0	19×1.5	16.4	19.8	16.8	20.4
7×1.0	9.2	11.1	9.5	11.5	19×2.5	19.6	23.7	20.1	24.3
7×1.5	10.5	12.7	10.8	13.1	24×1.0	16.4	19.8	17.0	20.5
7×2.5	12.8	15.5	13.1	15.8	24×1.5	19.4	23.4	20.0	24.1

- ◆可根据客户需求，订制ZR-KVV、NH-KVV等产品，该类产品具有阻燃、耐火性能。
- ◆产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

产品名称: KVVVP型聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套编织屏蔽控制电缆
 产品型号: KVVVP系列
 产品类别: 控制电缆
 执行标准: GB/T9330.2-2008



1、应用

适用于敷设在室内, 电缆沟、管道等要求屏蔽的固定场合。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多支铜导体;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘, 多芯成缆 (可附加填充或包带), 铝箔屏蔽铜丝编织屏蔽, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为450/750V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃;
- ◆ 电缆最小弯曲半径: ≥6倍电缆直径。

3、技术参数:

芯数×标准截面积 (mm²) No. of cores×Nominal cross section	第一种导体 平均外径 (mm) Approx overall diameter		第二种导体 平均外径 (mm) Approx overall diameter		芯数×标准截面积 (mm²) No. of cores×Nominal cross section	第一种导体 完成外径 (mm) Approx overall diameter		第二种导体 完成外径 (mm) Approx overall diameter	
	下限Min.	上限Max.	下限Min.	上限Max.		下限Min.	上限Max.	下限Min.	上限Max.
2×0.75	7.7	9.3	7.9	9.6	8×0.75	10.7	13.0	11.1	13.4
2×1.0	8.0	9.7	8.2	9.9	8×1.0	11.2	13.6	11.5	14.0
2×1.5	8.9	10.7	9.1	11.0	8×1.5	13.5	16.3	13.9	16.7
2×2.5	10.0	12.1	10.2	12.4	8×2.5	15.5	18.7	15.8	19.1
2×4	10.9	13.2	11.2	13.5	10×1.5	15.0	18.1	15.4	18.6
2×6	11.9	14.3	12.8	15.5	10×2.5	17.3	20.9	17.7	21.3
3×0.75	8.1	9.7	8.3	10.0	12×0.75	12.8	15.4	13.2	15.9
3×1.0	8.4	10.1	8.6	10.4	12×1.0	13.6	16.4	14.0	16.9
3×1.5	9.3	11.2	9.5	11.5	12×1.5	15.4	18.6	15.8	19.1
3×2.5	10.5	12.7	10.8	13.0	12×2.5	17.8	21.5	18.2	22.0
3×4	11.5	13.9	11.8	14.2	14×0.75	13.5	16.3	13.9	18.8
3×6	13.1	15.8	13.7	16.6	14×1.0	14.2	17.1	14.6	17.6
4×0.75	8.6	10.4	8.8	10.7	14×1.5	16.1	19.4	16.5	19.9
4×1.0	8.9	10.8	9.2	11.1	14×2.5	19.0	22.9	19.4	23.4
4×1.5	10.0	12.1	10.2	12.4	16×0.75	14.1	17.1	14.6	17.6
4×2.5	11.4	13.8	11.6	14.0	16×1.0	14.8	17.9	15.2	18.4
4×4	13.0	15.7	13.6	16.4	16×1.5	16.8	20.3	17.3	20.9
4×6	14.4	17.4	14.9	18.0	16×2.5	19.9	24.1	20.4	24.6
5×0.75	9.2	11.1	9.4	11.4	19×0.75	14.7	17.8	15.2	18.4
5×1.0	9.6	11.6	9.8	11.9	19×1.0	15.5	18.7	15.9	19.3
5×1.5	10.7	13.0	11.0	13.3	19×1.5	17.6	21.3	18.1	21.9
5×2.5	12.9	15.5	13.1	15.9	19×2.5	20.9	25.2	21.4	25.8
5×4	14.3	17.2	14.7	17.7	24×0.75	16.8	20.3	17.4	21.0
7×0.75	9.8	11.8	10.1	12.2	24×1.0	17.7	21.3	18.2	22.0
7×1.0	10.2	12.4	10.5	12.7	24×2.5	24.3	29.4	24.9	30.1
7×1.5	11.5	13.9	11.8	14.3	27×0.75	17.1	20.7	17.7	21.4
7×2.5	14.1	17.0	14.4	17.3	27×1.0	18.0	21.7	19.0	22.9

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

产品名称: 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜带屏蔽控制电缆
 产品型号: KVVVP₂系列
 产品类别: 控制电缆
 执行标准: GB/T9330.2-2008



1、应用

适用于铺设在大磁场室内、电缆内、管道、直埋、垂挂, 能承受较大拉力的固定场合。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多支铜导体;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘, 多芯成缆 (可附加填充或包带), 铜带屏蔽, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为450/750V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃;
- ◆ 电缆最小弯曲半径: ≥12倍电缆直径。

3、技术参数:

芯数×标准截面积 (mm²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	平均外径 (mm) Approx overall diameter		芯数×标准截面积 (mm²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	完成外径 (mm) Approx overall diameter	
		下限Min.	上限Max.			下限Min.	上限Max.
4×0.75	1	8.1	9.7	12×2.5	1	17.0	20.6
4×1.0	1	8.4	10.2	12×4	1	19.2	23.2
4×1.5	1	9.5	11.4	14×0.75	1	12.2	14.7
4×2.5	1	10.9	13.1	14×1.0	1	13.4	16.2
4×4	1	12.5	15.1	14×1.5	1	15.3	18.5
4×6	1	13.6	16.5	14×2.5	1	17.8	21.5
5×0.75	1	8.6	10.4	14×4	1	20.1	24.2
5×1.0	1	9.0	10.9	16×0.75	1	13.3	16.1
5×1.5	1	10.2	12.3	16×1.0	1	14.0	16.9
5×2.5	1	11.8	14.2	16×1.5	1	16.1	19.4
5×4	1	13.5	16.3	16×2.5	1	19.1	23.1
5×6	1	14.8	17.9	19×0.75	1	14.0	16.9
7×0.75	1	9.3	11.2	19×1.0	1	14.7	17.7
7×1.0	1	9.7	11.7	19×1.5	1	16.8	20.4
7×1.5	1	11.0	13.3	19×2.5	1	20.1	24.3
7×2.5	1	13.3	16.1	24×0.75	1	16.0	19.4
7×4	1	14.6	17.6	24×1.0	1	16.9	20.4
7×6	1	16.0	19.4	24×1.5	1	19.9	24.0
8×0.75	1	10.2	12.3	24×2.5	1	23.3	28.2
8×1.0	1	10.7	12.9	27×0.75	1	16.3	19.7
8×1.5	1	12.8	15.4	27×1.0	1	17.2	20.8
8×2.5	1	14.7	17.8	27×1.5	1	20.3	24.5
8×4	1	16.2	19.6	27×2.5	1	23.8	28.8
10×0.75	1	11.3	13.7	30×0.75	1	16.9	20.4
10×1.0	1	12.5	15.1	30×1.0	1	17.8	21.5
10×1.5	1	14.2	17.2	30×1.5	1	21.0	25.3
10×2.5	1	16.5	20.0	30×2.5	1	24.6	29.8
10×4	1	18.6	22.5	37×0.75	1	18.1	21.9

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

产品名称: 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套铜带屏蔽钢带铠装控制电缆

产品型号: KVVP₂₋₂₂系列

产品类别: 控制电缆

执行标准: GB/T9330.2-2008



1、应用

适用于铺设在大磁场室内、电缆内、管道、直埋、垂挂,能承受较大拉力的固定场合。

2、产品说明

- ◆ 导体使用单支铜导体;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘,多芯成缆(可附加填充或包带),铜带屏蔽,钢带铠装,聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为450/750V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃;
- ◆ 电缆最小弯曲半径: ≥12倍电缆直径。

3、技术参数:

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	平均外径 (mm) Approx overall diameter		芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	完成外径 (mm) Approx overall diameter	
		下限Min.	上限Max.			下限Min.	上限Max.
4×1.5	1	12.7	15.4	14×0.75	1	15.4	18.7
4×2.5	1	14.1	17.1	14×1.0	1	16.1	19.4
4×4	1	15.2	18.3	14×1.5	1	18.4	22.2
4×6	1	16.3	19.7	14×2.5	1	20.9	25.3
5×1.5	1	13.5	16.3	14×4	1	22.8	27.6
5×2.5	1	15.0	18.1	16×0.75	1	16.0	19.4
5×4	1	16.2	19.6	16×1.0	1	16.7	20.2
5×6	1	17.5	21.1	16×1.5	1	19.1	23.1
7×0.75	1	12.5	15.1	16×2.5	1	21.8	26.4
7×1.0	1	13.0	15.7	19×0.75	1	16.7	20.1
7×1.5	1	14.3	17.2	19×1.0	1	17.4	21.0
7×2.5	1	16.0	19.3	19×1.5	1	19.9	24.1
7×4	1	17.3	20.9	19×2.5	1	22.8	27.6
7×6	1	19.1	23.1	24×0.75	1	19.1	28.1
8×0.75	1	13.5	16.3	24×1.0	1	20.0	24.1
8×1.0	1	14.0	16.9	24×1.5	1	22.6	27.3
8×1.5	1	15.4	18.7	24×2.5	1	26.4	31.9
8×2.5	1	17.4	21.1	27×0.75	1	19.4	23.5
8×4	1	19.3	23.3	27×1.0	1	20.3	24.5
10×0.75	1	14.6	17.6	27×1.5	1	23.0	27.7
10×1.0	1	15.2	18.3	27×2.5	1	26.9	32.5
10×1.5	1	16.9	20.4	30×0.75	1	20.0	24.1
10×2.5	1	19.6	23.7	30×1.0	1	20.9	25.2
10×4	1	21.3	25.8	30×1.5	1	23.6	28.6
12×0.75	1	14.9	18.0	30×2.5	1	28.3	34.2
12×1.0	1	15.5	18.8	37×0.75	1	21.2	25.6
12×1.5	1	17.3	20.9	37×1.0	1	22.2	26.8
12×2.5	1	20.1	24.3	37×1.5	1	25.6	30.9

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

产品名称: 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制软电缆

产品型号: KVVR系列

产品类别: 控制电缆

执行标准: GB/T9330.2-2008



1、应用

适用于敷设在室内,有移动要求的场合。

2、产品说明

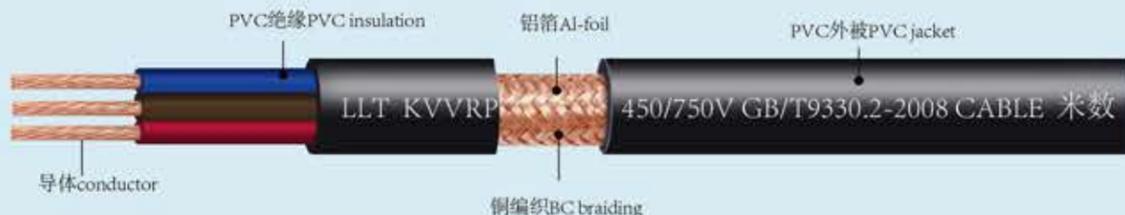
- ◆ 导体使用多支铜导体;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘,多芯成缆(可附加填充或包带),聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为450/750V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃;
- ◆ 电缆最小弯曲半径: ≥6倍电缆直径。

3、技术参数:

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	平均外径 (mm) Approx overall diameter		芯数×标准截面积 (mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	完成外径 (mm) Approx overall diameter	
		下限Min.	上限Max.			下限Min.	上限Max.
2×0.5	5	6.4	8.1	10×1.5	5	14.0	17.3
2×0.75	5	6.7	8.5	12×0.5	5	10.9	13.5
2×1.0	5	7.0	8.8	12×0.75	5	11.5	14.2
2×1.5	5	7.9	9.9	12×1.0	5	12.7	15.7
2×2.5	5	9.1	11.4	12×1.5	5	14.4	17.8
3×0.5	5	6.8	8.5	14×0.5	5	11.4	14.1
3×0.75	5	7.1	8.9	14×0.75	5	12.6	15.6
3×1.0	5	7.4	9.3	14×1.0	5	13.2	16.4
3×1.5	5	8.3	10.4	14×1.5	5	15.1	18.7
3×2.5	5	9.7	12.0	16×0.5	5	12.6	15.5
4×0.5	5	7.3	9.2	16×0.75	5	13.2	16.4
4×0.75	5	7.6	9.6	16×1.0	5	13.9	17.2
4×1.0	5	8.0	10.0	16×1.5	5	16.0	19.6
4×1.5	5	9.0	11.3	19×0.5	5	13.2	16.3
4×2.5	5	10.5	13.1	19×0.75	5	13.9	17.2
5×0.5	5	7.9	9.9	19×1.0	5	14.6	18.0
5×0.75	5	8.3	10.3	19×1.5	5	16.8	20.6
5×1.0	5	8.6	10.8	24×0.5	5	15.3	18.8
5×1.5	5	9.8	12.2	24×0.75	5	16.1	19.8
5×2.5	5	11.5	14.3	24×1.0	5	17.0	20.9
7×0.5	5	8.5	10.6	24×1.5	5	20.0	24.5
7×0.75	5	8.9	11.1	27×0.5	5	15.6	19.2
7×1.0	5	9.3	11.7	27×0.75	5	16.4	20.2
7×1.5	5	10.6	13.2	27×1.0	5	17.3	21.3
7×2.5	5	13.1	16.2	27×1.5	5	20.4	25.0
8×0.5	5	9.4	11.7	30×0.5	5	16.1	19.8
8×0.75	5	9.9	12.3	30×0.75	5	17.0	20.9
8×1.0	5	10.4	12.9	30×1.0	5	17.9	22.0
8×1.5	5	12.5	15.4	30×1.5	5	21.1	25.9
8×2.5	5	14.6	18.0	37×0.5	5	17.3	21.3
10×0.5	5	10.5	13.1	37×0.75	5	18.7	23.0
10×0.75	5	11.1	13.8	37×1.0	5	19.7	24.2
10×1.0	5	12.3	15.2	37×1.5	5	22.7	27.8

◆ 可根据客户需求, 订制ZR-KVVR、NH-KVVR等产品, 该类产品具有阻燃、耐火性能。

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套编织屏蔽控制软电缆
 产品型号: KVVRP系列
 产品类别: 控制电缆
 执行标准: GB/T9330.2-2008

1、应用

适用于敷设在室内, 有移动屏蔽要求的场合。

2、产品说明

- ◆ 导体使用多支铜导体;
- ◆ 聚氯乙烯绝缘, 多芯成缆 (可附加填充或包带), 铝箔屏蔽铜丝编织屏蔽, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为450/750V;
- ◆ 长期允许工作温度应不超过70℃;
- ◆ 电缆最小弯曲半径: ≥ 6 倍电缆直径。

3、技术参数:

芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	平均外径 (mm) Approx overall diameter		芯数×标准截面积(mm ²) No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	完成外径 (mm) Approx overall diameter	
		下限Min.	上限Max.			下限Min.	上限Max.
2×0.5	5	7.4	9.3	8×0.5	5	10.4	13.0
2×0.75	5	7.7	9.7	8×0.75	5	10.9	13.6
2×1.0	5	8.0	10.0	8×1.0	5	11.4	14.2
2×1.5	5	8.9	11.1	8×1.5	5	13.7	16.9
2×2.5	5	10.1	12.6	8×2.5	5	15.9	19.5
3×0.5	5	7.8	9.7	10×0.5	5	116.0	14.3
3×0.75	5	8.1	10.1	10×0.75	5	12.7	15.7
3×1.0	5	8.4	10.5	10×1.0	5	13.5	16.7
3×1.5	5	9.3	11.6	10×1.5	5	15.3	18.8
3×2.5	5	10.7	13.2	12×0.5	5	12.5	15.4
4×0.5	5	8.3	10.4	12×0.75	5	13.3	16.4
4×0.75	5	8.6	10.8	12×1.0	5	13.9	17.2
4×1.0	5	9.0	11.2	12×1.5	5	15.7	19.3
4×1.5	5	10.0	12.5	14×0.5	5	13.2	16.3
4×2.5	5	11.5	14.3	14×0.75	5	13.9	17.1
5×0.5	5	8.9	11.1	14×1.0	5	14.5	17.9
5×0.75	5	9.3	11.5	14×1.5	5	16.4	20.2
5×1.0	5	9.7	12.0	16×0.5	5	13.8	17.1
5×1.5	5	10.8	13.4	16×0.75	5	14.5	17.9
5×2.5	5	13.3	16.5	16×1.0	5	15.2	18.7
7×0.5	5	9.5	11.8	16×1.5	5	17.2	21.1
7×0.75	5	9.9	12.4	19×0.5	5	14.4	17.8
7×1.0	5	10.4	12.9	19×0.75	5	15.2	18.7
7×1.5	5	12.2	15.1	19×1.0	5	15.9	19.5
7×2.5	5	14.3	17.7	19×1.5	5	18.4	22.6

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 计算机控制电缆
 产品型号: DJYVP、DJYVP系列
 产品类别: 铜芯聚氯乙烯绝缘, 对绞, 铜丝编织总屏蔽, 聚氯乙烯护套计算机控制电缆;
 铜芯聚乙烯绝缘, 对绞, 铜丝编织总屏蔽, 聚氯乙烯护套计算机控制电缆
 执行标准: TICW/06-2009

1、应用范围

聚氯乙烯绝缘的适用于铺设在室内有移动要求的场合; 而聚乙烯绝缘的适用于固定敷设。

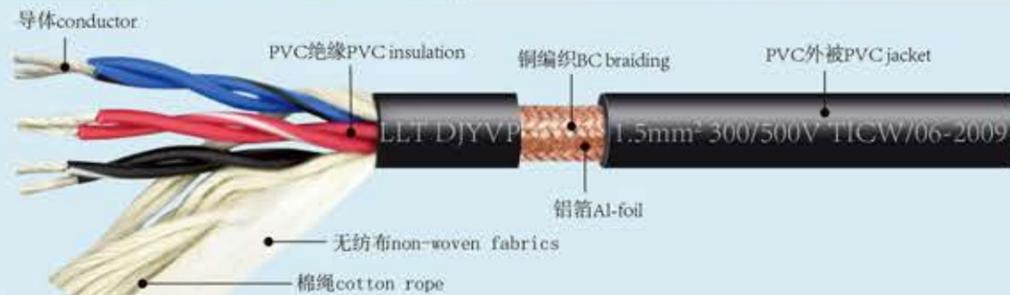
2、产品说明

- ◆ 导体使用单支或多支铜导体;
- ◆ 聚氯乙烯或聚乙烯绝缘, 多芯成缆 (可附加填充或包带), 铜丝编织屏蔽, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为300/500V;
- ◆ 最高工作温度: 70℃。

3、技术参数:

对数×芯线×导体标称截面积(mm ²) No. pairs×No. of cores×Nominal cross section	绝缘厚度平均值 (mm) Average Insulation Thickness	屏蔽层单支直径标称值 (mm) Nominal value of single wire diameter of shield layer	护套厚度平均值 (mm) Average sheath thickness	最大外径 mm Max. diameter	
				1类导体	5类导体
2×2×0.5	0.6	0.15	1.2	11.3	11.7
3×2×0.5	0.6	0.15	1.2	11.9	12.2
4×2×0.5	0.6	0.15	1.5	13.7	14.1
5×2×0.5	0.6	0.15	1.5	14.7	15.1
7×2×0.5	0.6	0.15	1.5	15.7	16.2
10×2×0.5	0.6	0.15	1.7	19.8	20.4
12×2×0.5	0.6	0.15	1.7	20.3	21.2
2×2×0.75	0.6	0.15	1.2	12.0	12.3
3×2×0.75	0.6	0.15	1.5	13.5	13.8
4×2×0.75	0.6	0.15	1.5	14.5	14.9
5×2×0.75	0.6	0.15	1.5	15.5	16.0
7×2×0.75	0.6	0.15	1.7	17.3	17.8
10×2×0.75	0.6	0.20	1.7	21.3	21.9
12×2×0.75	0.6	0.20	1.7	21.9	22.5
2×2×1.0	0.6	0.15	1.5	13.6	13.9
3×2×1.0	0.6	0.15	1.5	14.2	14.5
4×2×1.0	0.6	0.15	1.5	15.3	15.7
5×2×1.0	0.6	0.15	1.7	17.0	17.5
7×2×1.0	0.6	0.15	1.7	18.3	18.8

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 计算机控制电缆
 产品型号: DJYVP、DJYVP系列
 产品类别: 铜芯聚氯乙烯绝缘, 对绞, 铜丝编织总屏蔽, 聚氯乙烯护套计算机控制电缆;
 铜芯聚乙烯绝缘, 对绞, 铜丝编织总屏蔽, 聚氯乙烯护套计算机控制电缆
 执行标准: TICW/06-2009

1、应用范围

聚氯乙烯绝缘的适用于铺设在室内有移动要求的场合; 而聚乙烯绝缘的适用于固定敷设。

2、产品说明

- ◆ 导体使用单支或多支铜导体;
- ◆ 聚氯乙烯或聚乙烯绝缘, 多芯成缆(可附加填充或包带), 铜丝编织屏蔽, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 额定电压为300/500V;
- ◆ 最高工作温度: 70℃。

3、技术参数:

对数×芯线×导体标称截面积(mm²) No. pairs×No. of cores×Nominal cross section	绝缘厚度平均值(mm) Average Insulation Thickness	屏蔽层单支直径标称值(mm) Nominal value of single wire diameter of shield layer	护套厚度平均值(mm) Average sheath thickness	最大外径 mm Max. diameter	
				1类导体	5类导体
10×2×1.0	0.6	0.20	1.7	22.6	23.3
12×2×1.0	0.6	0.20	1.7	23.2	23.9
14×2×1.0	0.6	0.20	2.0	25.2	25.9
2×2×1.5	0.7	0.15	1.5	14.9	15.5
3×2×1.5	0.7	0.15	1.5	15.6	16.3
4×2×1.5	0.7	0.15	1.7	17.5	18.2
5×2×1.5	0.7	0.15	1.7	18.8	19.7
7×2×1.5	0.7	0.20	1.7	20.5	21.4
10×2×1.5	0.7	0.20	2.0	26.1	27.5
12×2×1.5	0.7	0.20	2.0	26.9	28.2
14×2×1.5	0.7	0.20	2.0	28.1	29.6
2×2×2.5	0.8	0.15	1.5	16.9	17.5
3×2×2.5	0.8	0.15	1.7	18.3	19.1
4×2×2.5	0.8	0.15	1.7	19.8	20.6
5×2×2.5	0.8	0.15	1.7	21.5	22.4
7×2×2.5	0.8	0.20	2.0	24.3	25.3
10×2×2.5	0.8	0.20	2.0	30.1	31.4
12×2×2.5	0.8	0.20	2.0	31.0	32.4
14×2×2.5	0.8	0.20	2.0	32.5	33.9

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称: 计算机控制电缆
 产品型号: DJYVP₂₂、DJYVP₂₂系列
 产品类别: 铜芯聚氯乙烯绝缘, 对绞, 铜丝编织总屏蔽, 聚氯乙烯护套, 钢带铠装计算机控制电缆;
 铜芯聚乙烯绝缘, 对绞, 铜丝编织总屏蔽, 聚氯乙烯护套, 钢带铠装计算机控制电缆
 执行标准: TICW/06-2009

1、应用范围

适用于敷设在室内, 电缆沟管道内固定直埋场合。

2、产品说明

- ◆ 导体使用单支铜导体;
- ◆ 聚氯乙烯或聚乙烯绝缘, 多芯成缆(可附加填充或包带), 铜丝编织屏蔽, 聚氯乙烯护套;
- ◆ 钢带铠装;
- ◆ 额定电压为300/500V;
- ◆ 最高工作温度: 70℃。

3、技术参数:

对数×芯线×导体标称截面积(mm²) No. pairs×No. of cores×Nominal cross section	导体种类 Conductor type	绝缘厚度平均值(mm) Average Insulation Thickness	屏蔽层单支直径标称值(mm) Nominal value of single wire diameter of shield layer	钢带层数×厚度mm No. of plies of steel tape×thickness of steel tape	护套厚度平均值(mm) Average sheath thickness	最大外径 mm Max. diameter
3×2×0.5	1	0.6	0.15	2×0.2	1.5	17.3
4×2×0.5	1	0.6	0.15	2×0.2	1.5	18.2
5×2×0.5	1	0.6	0.15	2×0.2	1.7	19.9
2×2×0.75	1	0.6	0.15	2×0.2	1.5	17.4
3×2×0.75	1	0.6	0.15	2×0.2	1.5	18.0
4×2×0.75	1	0.6	0.15	2×0.2	1.7	19.7
5×2×0.75	1	0.6	0.15	2×0.2	1.7	20.8
2×2×1.0	1	0.6	0.15	2×0.2	1.5	18.4
3×2×1.0	1	0.6	0.15	2×0.2	1.5	19.0
4×2×1.0	1	0.6	0.15	2×0.2	1.7	20.9
5×2×1.0	1	0.6	0.15	2×0.2	1.7	22.1
2×2×1.5	1	0.7	0.15	2×0.2	1.7	20.1
3×2×1.5	1	0.7	0.15	2×0.2	1.7	20.8
4×2×1.5	1	0.7	0.15	2×0.2	1.7	22.1
2×2×2.5	1	0.8	0.15	2×0.2	1.7	22.1
3×2×2.5	1	0.8	0.15	2×0.2	1.7	23.0
4×2×2.5	1	0.8	0.15	2×0.2	2.0	25.5

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。



产品名称： 计算机控制电缆

产品型号： DJYVP₃VP₃、DJYP₂VP₂系列

产品类别： 铜芯聚乙烯绝缘，对绞，铜带分屏蔽，铜带总屏蔽，聚氯乙烯护套计算机控制电缆；

铜芯聚乙烯绝缘，对绞，铝/塑复合带分屏蔽，铝/塑复合带总屏蔽，聚氯乙烯护套计算机控制电缆

执行标准：TICW/06-2009

1、应用范围

适用于固定敷设在室内的电子计算机系统、监控回路、自动化控制系统的信号传输及检测仪器、仪表连接用连接线。

2、产品说明

- ◆ 导体使用单支或多支铜导体；符合GB/T 3956的第1种、第2种的要求，软导体符合GB/T 3956中的第5种导体。镀锡铜线符合GB/T4910中TXR型镀锡铜线的要求；
- ◆ 聚乙烯绝缘，芯线颜色TICW/06-2009标准色谱排列，芯线对绞，，聚氯乙烯护套；
- ◆ 屏蔽层：无氧铜丝编织，屏蔽密度≥80%，铝带或铜带分屏蔽，铝带或铜带总屏蔽；
- ◆ 额定电压为300/500V；
- ◆ 最高工作温度：70℃。

3、技术参数：

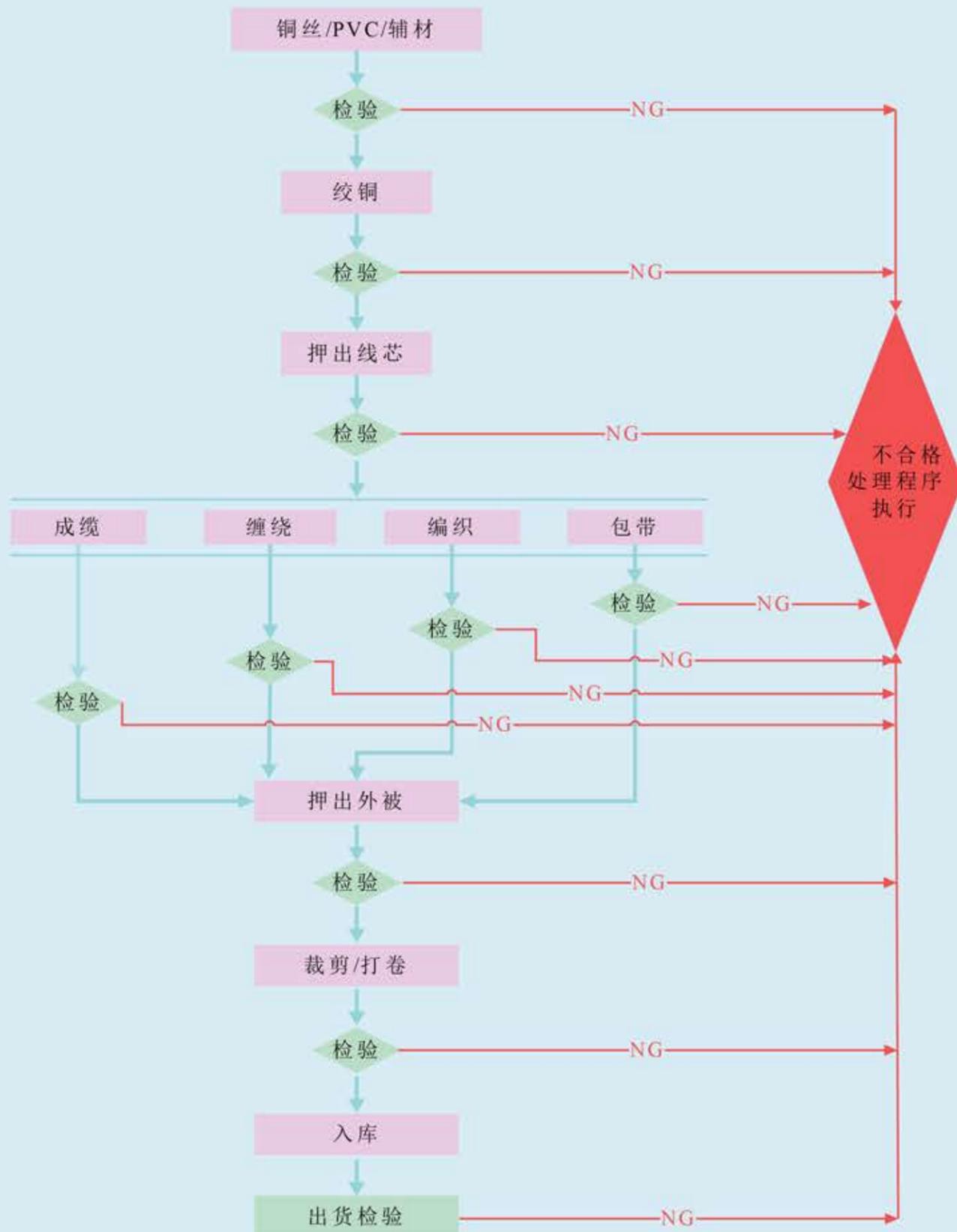
对数×芯线×导体标称截面积(mm ²) No. pairs×No. of cores×Nominal cross section	绝缘厚度平均值(mm) Average Insulation Thickness	屏蔽铜带、铝/塑复合带厚度mm The thickness of shield copper tape/ shield composite Aluminum tape with plastic	护套厚度平均值(mm) Average sheath thickness	最大外径 mm Max. diameter	
				1类导体	5类导体
2×2×0.5	0.6	0.01~0.05	1.5	13.5	13.9
3×2×0.5	0.6	0.01~0.05	1.5	14.1	14.6
4×2×0.5	0.6	0.01~0.05	1.5	15.2	15.7
5×2×0.5	0.6	0.01~0.05	1.5	16.4	17.0
7×2×0.5	0.6	0.01~0.05	1.5	17.7	18.3
10×2×0.5	0.6	0.01~0.05	1.7	22.5	23.3
12×2×0.5	0.6	0.01~0.05	1.7	23.1	24.0
14×2×0.5	0.6	0.01~0.05	2.0	25.1	26.0
16×2×0.5	0.6	0.01~0.05	2	26.3	27.3
19×2×0.5	0.6	0.01~0.05	2	27.6	28.6
24×2×0.5	0.6	0.01~0.05	2.2	32.4	33.6
2×2×0.75	0.6	0.01~0.05	1.5	14.3	14.7
3×2×0.75	0.6	0.01~0.05	1.5	15.0	15.4
4×2×0.75	0.6	0.01~0.05	1.5	16.2	16.7
5×2×0.75	0.6	0.01~0.05	1.5	17.5	18.1
7×2×0.75	0.6	0.01~0.05	1.7	19.5	20.1

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

3、技术参数：

对数×芯线×导体标称截面积(mm ²) No. pairs×No. of cores×Nominal cross section	绝缘厚度平均值(mm) Average Insulation Thickness	屏蔽铜带、铝/塑复合带厚度mm The thickness of shield copper tape/ shield composite Aluminum tape with plastic	护套厚度平均值(mm) Average sheath thickness	最大外径 mm Max. diameter	
				1类导体	5类导体
10×2×0.75	0.6	0.01~0.05	2.0	25.0	25.8
12×2×0.75	0.6	0.01~0.05	2.0	25.7	26.5
14×2×0.75	0.6	0.01~0.05	2.0	26.9	27.8
16×2×0.75	0.6	0.01~0.05	2.0	28.2	29.2
19×2×0.75	0.6	0.01~0.05	2.0	29.6	30.6
24×2×0.75	0.6	0.01~0.05	2.2	34.8	36.0
2×2×1.0	0.6	0.01~0.05	1.5	15.1	15.5
3×2×1.0	0.6	0.01~0.05	1.5	15.9	16.3
4×2×1.0	0.6	0.01~0.05	1.5	17.2	17.7
5×2×1.0	0.6	0.01~0.05	1.7	19.2	19.7
7×2×1.0	0.6	0.01~0.05	1.7	20.7	21.3
10×2×1.0	0.6	0.01~0.05	2.0	26.6	27.4
12×2×1.0	0.6	0.01~0.05	2.0	27.4	28.2
12×2×1.0	0.6	0.01~0.05	2.0	27.4	28.2
14×2×1.0	0.6	0.01~0.05	2.0	28.7	29.6
16×2×1.0	0.6	0.01~0.05	2.0	30.1	31.0
19×2×1.0	0.6	0.01~0.05	2.0	31.6	32.6
24×2×1.0	0.6	0.01~0.05	2.2	37.2	38.4
2×2×1.5	0.7	0.01~0.05	1.5	16.7	17.5
3×2×1.5	0.7	0.01~0.05	1.7	18.2	19.1
4×2×1.5	0.7	0.01~0.05	1.7	19.7	20.7
5×2×1.5	0.7	0.01~0.05	1.7	21.4	22.4
7×2×1.5	0.7	0.01~0.05	1.7	23.1	24.3
10×2×1.5	0.7	0.01~0.05	2.0	29.8	31.4
12×2×1.5	0.7	0.01~0.05	2.0	30.7	32.4
14×2×1.5	0.7	0.01~0.05	2.2	32.8	34.6
16×2×1.5	0.7	0.01~0.05	2.2	34.5	36.3
19×2×1.5	0.7	0.01~0.05	2.2	36.2	38.2
24×2×1.5	0.7	0.01~0.05	2.5	42.9	45.3
2×2×2.5	0.8	0.01~0.05	1.7	19.7	20.5
3×2×2.5	0.8	0.01~0.05	1.7	20.8	21.6
4×2×2.5	0.8	0.01~0.05	1.7	22.6	23.6
5×2×2.5	0.8	0.01~0.05	2.0	25.5	26.6
7×2×2.5	0.8	0.01~0.05	2.0	27.6	28.8
10×2×2.5	0.8	0.01~0.05	2.2	35.2	36.8
12×2×2.5	0.8	0.01~0.05	2.2	36.3	37.9
14×2×2.5	0.8	0.01~0.05	2.2	38.1	39.9
16×2×2.5	0.8	0.01~0.05	2.2	40.1	42.0
19×2×2.5	0.8	0.01~0.05	2.5	43.1	45.1
24×2×2.5	0.8	0.01~0.05	2.5	50.1	52.5

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。



一、进料检验监控 incoming materials inspection and monitoring



电阻测试 resistance test 拉力测试 tensile test 比重测试 gravity test 硬度测试 hardness test

二、过程检验监控 process inspection and monitoring



炼胶 rubber mixing 绝缘押出 insulation molding 成缆 completed cable 护套押出 sheath molding

三、确认检验监控 validation inspection monitoring



绝缘同心度测试 insulation concentricity test 绝缘机械性能测试 test of insulation mechanical property 护套同心度测试 sheath concentricity test 护套机械性能测试 test of sheath mechanical property



绝缘老化测试 insulation aging test 绝缘老化后机械性能测试 mechanical property test after insulation aging 护套老化测试 sheath aging test 护套老化后性能测试 mechanical property test after sheath aging



绝缘电阻测试 insulation resistance test 色牢摩擦测试 color friction test 电线往返移动弯折测试 wire travel bending test 摇摆测试 flexing test

防火线检测规范 the inspection scope of fire resistant cable



水平燃烧测试 Vertical flame test



水喷淋燃烧测试 Water spray flame test



锤击燃烧测试 Shocking flame test



主机控制箱 Host control box



接线图 Diagram of wiring



国际

泰国曼谷新国际机场
法国新高速铁路站台
迪拜棕榈岛
澳门新监狱
香港奥运会赛马场
马来西亚水上清真寺
澳大利亚国会大厦
俄罗斯圣彼得堡
越南主席府大楼
迪拜风中火烛大厦
印度摩天大楼
墨西哥拉丁美洲塔
美国纽约时代广场

广州

南方医科大学珠江医院
佛山世纪莲体育馆（亚运会场馆）
广州西塔
珠江诚大厦
广州港澳中心大厦
恒大房地产开发楼盘
番禺华南新城
广州市公安局新大楼
广州锦汉展览中心
省人大会议中心大楼
花都人民公园
番禺祈福新村
番禺旭景花园
广州中山医学院
广州东湖御园
华南理工大学
广州南方医院
广州外语学院
骏景南苑
广州金碧花园
佛山1860客户服务中心
三水移动综合大楼
立白集团番禺分厂
番禺奥林匹克花园
肇庆市工商局
广州祈福新村
广州珠江医院
广州地铁3号线
广州海关大楼
广州亚运会亚连城
肇庆天骄御景花园
普宁国际服装城

东莞

景湖时代城
松山湖山河语岸
景湖七期
景湖湾畔28、29期
东莞市彩怡湾畔酒店
天骄二期
彩怡百货南城店
锦绣山河
南城三里综合商住楼
惠州海燕绿岛
万江人民医院
柔济医院
东莞市雅居乐有限公司监控系统
东莞十小
东安小区
经贸学校
实验中学
中堂四中
新保健医院
东莞香港街
理工学校
凤岗华侨医院
东莞慢步者

其它

毕节市第二人民医院
福州农村商业银行
四川川大新校园
成都西区花园
北京华联商厦双桥店
都江堰市都江花园
肇庆奥威斯酒店
成都万科城
天津万科城
北京工人体育馆
厦门国贸华桥海景城
厦门绿家园
厦门未来海岸
碧桂园地产
万科地产
佳兆业地产
保利地产
合肥科大讯飞大楼
北京奥运会鸟巢
水立方
港珠澳大桥
昌赣高铁
陆丰滨江花园
吉安恒大帝景

深圳

深圳嘉宝田花园
深圳鸿业苑
南山中加学校
会展中心停车场
驻港部队基地
驻澳部队基地
深圳信息技术学院
校电大厦
水晶之城
深圳湾体育中心
龙岗玫瑰园
南山绿海名都
京基东方
深圳招商银行
深圳图书馆
深圳证券交易所
英达一钰龙园
深圳建设银行
深圳保利城大厦
星海名城
金海花园
安联大厦
东方华都
百仕达
五洲风情MALL
深圳平安工程
深圳华南城
前海东岸
水榭春天花园
红山壹品
深圳地铁3号线
龙岗大运广场
万象城
国际文化大厦
盐四港现代物流中心
深圳西部通道(中港)
京基100
赛格广场
汉京金融中心
CFC长富中心
华侨城总部大楼
华润总部大厦
深圳御峰园
布吉中心花园
万科麓城
塘朗雅苑
中信岸芷汀兰
中森公园华府
勤诚达正大城
中粮创芯公园
中骏云景府



北京水立方



北京奥运会鸟巢



深圳大运体育馆



深圳湾体育中心



上海世博会场馆



越南胡志明西贡中心

越南京南河内大厦



佛山顺德政府大楼



东莞长安政府大楼