



储能线缆制造商

合作 · 共赢 · 创新 · 发展

HE ZUO · GONG YING · CHUANG XIN · FA ZHAN

中国 · 广东



公司简介

INTRODUCTION

深圳市利路通科技实业有限公司成立2001年，是一家专注于电线电缆的高新技术企业、专精特新企业，致力于储能7大系统专用线缆、消防电缆、安防电缆、机器人电缆、新能源电缆、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。

利路通公司经过了长期的发展，目前公司已经通过ISO9001-2015国际质量管理体系认证、ISO14001-2015环境认证。产品通过：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、CQC认证、SAA认证、TUV认证、SGS环保认证等。

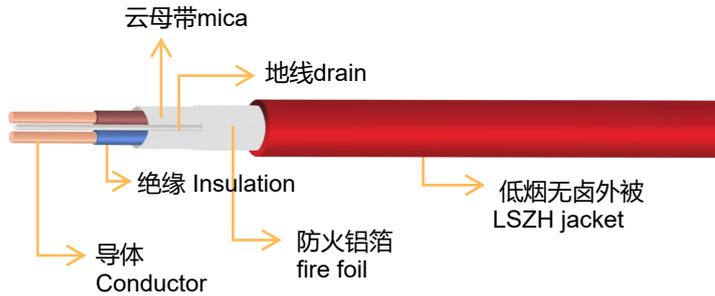
利路通始终坚持“质量第一”的原则，建立了完善的质量管理体系，具备强大的自主研发能力。已获得5项发明专利和16项实用型专利，为客户提供及时高效的技术支持和售后服务。



荣获：



LPCB 防火线缆



技术参数:

导体	实芯无氧铜
绝缘	陶瓷化硅胶
包覆	云母带
地线	镀锡铜
屏蔽	防火铝箔
护套	低烟无卤 红色 (其它颜色可选)
额定电压	300/500V
额定温度	-40°C + 90°C

规格参数:

芯数×标称横截面积 (mm ²)	绝缘标称厚度 (mm)	排流线 (mm ²)	屏蔽层	护套标称厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体电阻最大值 Ω/KM
					下限	上限	
2×1.0	0.6	1.0	AL/Mica tape	0.9	6.6	8.0	18.1
2×1.5	0.7	1.5	AL/Mica tape	0.9	7.8	8.5	12.1
2×2.5	0.8	2.5	AL/Mica tape	1.0	8.5	10.5	7.41
2×4.0	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
3×2.5	0.8	2.5	AL/Mica tape	1.0	9.5	11.5	7.41
3×4.0	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
4×2.5	0.8	2.5	AL/Mica tape	1.1	10.6	12.0	7.41
4×4.0	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。

产品特性:

- * 产品荣获LPCB认证, 证书编号: 1383a、1383b;
- * 通过BS6387 CWZ标准认证, 电缆具备防火耐火, 物理防震以及防水的性能;
- * 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、PH120 要求;
- * 执行标准: BS 6387-2013 (Category CWZ)
EN 50200-2015 (Class PH30)
EN 50200-2015 (Class PH120)
EN 50200-2015 Annex E (30 mins)
EN 61034-2:2005+A2:2020
EN 60754-1:2014
EN 60332-1-2:2004

产品描述:

防火电缆适用于高层建筑、娱乐场所和许多高质量、高要求的安全建设项目。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。

SAA 防火线缆



技术参数:

导体	退火绞合无氧铜
防火包覆	云母带
绝缘	低烟无卤阻燃(交联)聚烯烃
护套	低烟无卤阻燃热塑性聚烯烃
额定电压	450/750V
额定温度	-25°C~110°C
绝缘颜色	红色/白色
护套颜色	红色(其它颜色可选)

规格参数:

表1 TPSHF-X-2CW 450/750V及以下90°C低烟无卤阻燃热塑性聚烯烃绝缘和护套扁平电缆

芯数×标准截面积 (mm ²)	导体根数&直径 (mm)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	成品线径 (mm)	20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)	
					裸铜	镀锡铜
2×0.75	7×0.37	0.6	0.9	4.3×6.8	25.3	26.0
2×1.0	7×0.42	0.6	0.9	4.5×7.1	21.2	21.6
2×1.5	7×0.52	0.6	0.9	4.8×7.7	13.6	13.8
2×2.5	7×0.67	0.7	1.0	5.6×9.2	7.41	7.56

表2 TPSHF-X-2CT 450/750V及以下90°C低烟无卤阻燃热塑性聚烯烃绝缘和护套绞型扁平电缆

芯数×标准截面积 (mm ²)	导体根数&直径 (mm)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	成品线径 (mm)	20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)	
					裸铜	镀锡铜
2×0.75	7×0.37	0.6	0.9	4.5×6.8	25.3	26.0
2×1.0	7×0.42	0.6	0.9	4.7×7.1	21.2	21.6
2×1.5	7×0.52	0.6	0.9	5.0×7.7	13.6	13.8
2×2.5	7×0.67	0.7	1.0	5.9×9.2	7.41	7.56

表3 FR-X-2CS W&A 450/750V 90°C低烟无卤阻燃交联聚烯烃绝缘、热塑性聚烯烃护套编织屏蔽多芯耐火圆电缆

芯数×标准截面积 (mm ²)	导体根数&直径 (mm)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	成品线径 (mm)	20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)	
					裸铜	镀锡铜
2×0.5	7×0.30	0.6	1.2	9.1±0.3	38.4	39.6
2×0.75	7×0.37	0.6	1.2	9.6±0.3	25.3	26.0
2×1.0	7×0.42	0.6	1.2	10.0±0.3	21.2	21.6
2×1.5	7×0.52	0.6	1.2	10.6±0.3	13.6	13.8

表4 FR-X-2CS 450/750V 110°C低烟无卤阻燃交联聚烯烃绝缘、热塑性聚烯烃护套铝箔屏蔽多芯耐火圆电缆

芯数×标准截面积 (mm ²)	导体根数&直径 (mm)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	成品线径 (mm)	20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)	
					裸铜	镀锡铜
2×0.75	7×0.37	0.6	1.2	9.0±0.3	25.3	26.0
2×1.0	7×0.42	0.6	1.2	9.3±0.3	21.2	21.6
2×1.5	7×0.52	0.6	1.2	10.0±0.3	13.6	13.8
2×2.5	7×0.67	0.6	1.2	10.9±0.3	7.41	7.56

表6 FR-X-1C 450/750V 90°C低烟无卤阻燃交联聚烯烃绝缘、热塑性聚烯烃护套单芯耐火圆电缆

芯数×标准截面积 (mm ²)	导体规格条数×直径 (mm)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	成品线径 (mm)	20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)	
					裸铜	镀锡铜
1×0.5	7×0.30	0.6	0.8	4.6±0.2	38.4	39.6
1×0.75	7×0.37	0.6	0.8	4.8±0.2	25.3	26.0
1×1.0	7×0.42	0.6	0.8	4.9±0.2	21.2	21.6
1×1.5	7×0.52	0.6	0.8	5.2±0.2	13.6	13.8
1×2.5	7×0.67	0.6	0.8	5.7±0.2	7.41	7.56
1×4.0	7×0.85	0.7	0.9	6.6±0.2	4.61	4.70
1×6.0	7×1.04	0.7	0.9	7.2±0.2	3.08	3.11
1×10	7×1.34	0.7	0.9	8.3±0.3	1.83	1.84
1×16	7×1.70	0.7	1.0	9.6±0.3	1.15	1.16

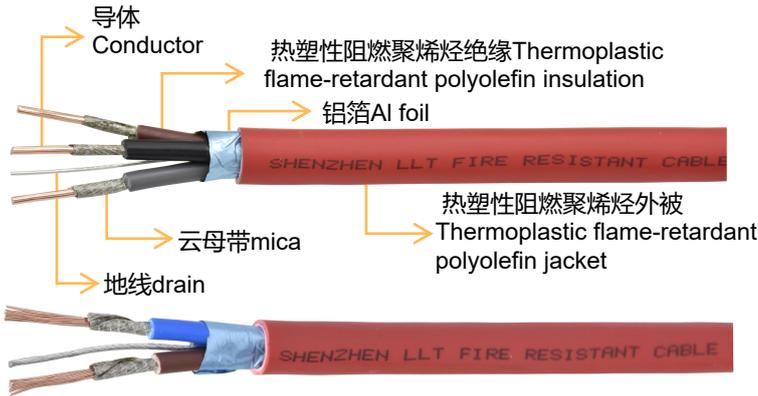
产品特性:

- * 消防电缆在火灾现场中, 可通过燃烧温度1050°C, 时长120min含喷淋实验 (WS52W,其他耐火级别可定制);
- * 消防电缆在火灾情况下, 无排放黑烟及腐蚀性气体的电缆, 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。

产品描述:

适用于澳大利亚和新西兰等澳洲地区的火灾报警系统中火控面板, 探测器, 扬声器, 拉板, 频闪器, 现场模块的布线。

EN50200 PH120 耐热线缆



产品特性:

- * 该产品已获得UL认证, 证书编号为E504637;
- * 电缆符合UL-US和EN50200:2015标准, 耐火时间为PH120要求;
- * 电缆符合BS6387:2013 CWZ 标准, 通过防火、耐火、物理防震及防水性能测试;
- * 电缆在火灾情况下180分钟能保持线路完整性。

技术参数:

导体	单支或绞合无氧铜
防火包覆	云母带
绝缘	热塑性阻燃陶瓷聚烯烃绝缘
绝缘颜色	棕色/蓝色, 棕色/黑色/灰色
护套	热塑性阻燃陶瓷聚烯烃化合物
外被颜色	红色(定制)
额定电压	300/500V
额定温度	-40°C~90°C
耐火测试标准	UL-US&EN50200:2015 PH120、BS6387-2013 CWZ

产品描述:

耐热线缆主要用于紧急照明、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。

规格参数:

技术参数1 (实心导体) :

芯数×标称横截面积 (mm ²)	双向高温隔火层	绝缘标称厚度 (mm)	最小排流线面积 (mm ²)	屏蔽层	护套标称厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体电阻最大值Ω/KM 裸铜
						下限	上限	
2×1.0	Mica tape	0.6	0.5	AL-MYLAR Tape	0.9	7.9	9.7	18.1
2×1.5	Mica tape	0.7	0.5	AL-MYLAR Tape	0.9	8.6	10.6	12.1
2×2.5	Mica tape	0.8	0.5	AL-MYLAR Tape	1.0	9.9	12.1	7.41
3×1.5	Mica tape	0.7	0.5	AL-MYLAR Tape	0.9	9.2	11.2	12.1
3×2.5	Mica tape	0.8	0.5	AL-MYLAR Tape	1.0	10.5	12.9	7.41

技术参数2 (多股导体) :

标准截面积 (mm ²)	双向高温隔火层	绝缘标称厚度 (mm)	最小排流线面积 (mm ²)	屏蔽层	护套标称厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体电阻最大值Ω/KM 裸铜
						下限	上限	
2×1.0	Mica tape	0.6	0.6	AL-MYLAR Tape	0.9	8.2	10.0	19.5
2×1.5	Mica tape	0.7	0.6	AL-MYLAR Tape	0.9	9.1	11.1	13.3
2×2.5	Mica tape	0.8	0.6	AL-MYLAR Tape	1.0	10.4	12.7	7.98
3×1.5	Mica tape	0.7	0.6	AL-MYLAR Tape	0.9	9.6	11.8	13.3
3×2.5	Mica tape	0.8	0.6	AL-MYLAR Tape	1.0	11.0	13.4	7.98

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

FP1C 耐火线缆



产品特性:

- *BS 6387 CWZ;
- *IEC 60331-3;
- *EN 50200 (PH120) ;
- *根据BS 8434-2 (120分钟) 要求, 额外增加30分钟存活时间;
- *IEC 60331-21.

技术参数:

导体	单支或绞合无氧铜
防火包覆	云母带
绝缘	低烟无卤
颜色	红色、棕色、黑色、灰色等 (其它颜色可选)
额定电压	450/750V
额定温度	90°C
耐火测试标准	EN 60332-1-2、EN 61034-2、EN 60754-1

产品描述:

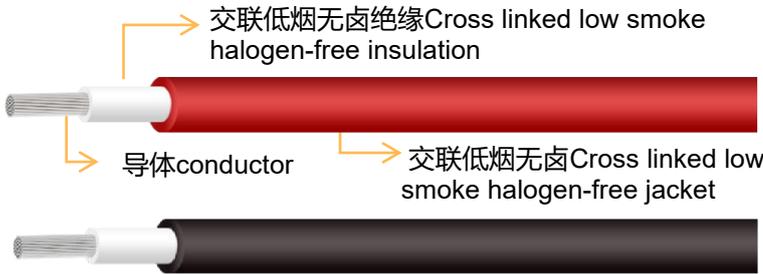
该电缆设计用于安装在金属导管内, 适用于火灾报警系统、紧急照明或电源电路。

规格参数:

芯线×导体标称截面积 (mm ²)	导体种类 (mm ²)	绝缘厚度平均值 (mm)	完成外径 (mm)	20°C时导体电阻最大值 Ω/KM	90°C绝缘电阻最小值 MΩ/km
1.5	2	0.7	3.5	12.1	0.0100
2.5	2	0.8	4.1	7.41	0.0090
4	2	0.8	4.6	4.61	0.0077
6	2	0.8	5.1	3.08	0.0065
10	2	1.0	6.7	1.83	0.0065
16	2	1.0	7.6	1.15	0.0050
25	2	1.2	9.4	0.727	0.0050
35	2	1.2	11.0	0.524	0.0043
50	2	1.4	12.4	0.387	0.0043
70	2	1.4	14.8	0.268	0.0035
95	2	1.6	16.6	0.193	0.0035
120	2	1.6	18.2	0.153	0.0032
150	2	1.8	20.0	0.124	0.0032
185	2	2.0	22.4	0.0991	0.0032
240	2	2.2	25.5	0.0754	0.0032
300	2	2.4	28.3	0.0601	0.0030
400	2	2.6	31.6	0.0470	0.0028
.....

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

光伏线缆



产品特点:

- *额定电压0.6/1kV
- *测试电压5000V
- *运行温度-40°C~+90C
- *最小弯曲半径10D(D为电缆外径mm)
- *耐候、耐臭氧、耐紫外线
- *环保符合RoHS指令
- *阻燃性符合EN60332-1-2
- *高温压力试验(GB/T 2951.31-2008)
- *耐酸碱溶液试验(GB/T 2951.21-2008)
- *低温冲击试验(GB/T 2951.14-2008中的8.5)
- *低温弯曲试验(GB/T 2951.142008中的8.2)
- *护套热收缩试验(GB/T 2951.132008中的11)

结构参数:

产品规格	PV1-F H1Z2Z2-K 62930EC131
导体	镀锡铜
绝缘	交联低烟无卤
外被	交联低烟无卤
额定电压	0.6/1kV
温度	-40°C + 90°C

执行标准:

EC62930:2017
EN50618:2014
2PfG1169/08:2007

产品描述:

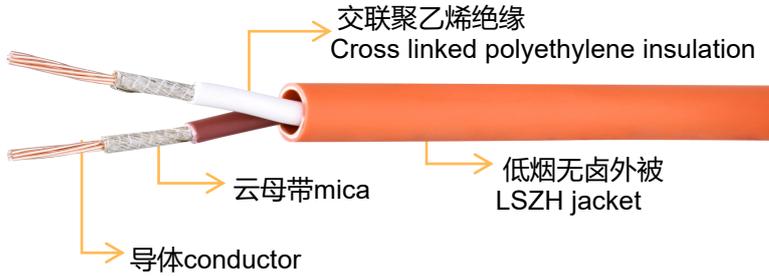
光伏电缆，结构简单，其使用的聚烯烃绝缘材料具有极好的耐热、耐寒、耐油、耐紫外线，室内室外太阳能光伏系统电路连接，可在恶劣的环境条件下使用，具备一定的机械强度。

规格参数:

芯数×标准横截面积 (mm ²)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	最大完成外径 (mm)	20°C时最小绝缘电阻 (MΩ/KM)	90°C时最小绝缘电阻 (MΩ/KM)
1×1.5	0.7	0.8	5.4	860	0.86
1×2.5	0.7	0.8	5.9	690	0.69
1×4	0.7	0.8	6.6	580	0.58
1×6	0.7	0.8	7.4	500	0.50
1×10	0.7	0.8	8.8	420	0.42
1×16	0.7	0.9	10.1	340	0.34
1×25	0.9	1.0	12.5	340	0.34
1×35	0.9	1.1	14.0	290	0.29
.....

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

TUV 防火线缆



产品特性:

- *BS EN 50228, IEC 60228
- *IEC 60331-21, BS6387 CWZ
- *IEC 60332-1-2, IEC 60332-3-22&24
- *IEC 61034-1/2
- *IEC 60754-1/2

技术参数:

导体	退火绞合无氧铜
防火包覆	云母带
绝缘	陶瓷化硅胶或交联聚乙烯
护套	低烟无卤
外被颜色	橙色 (其它颜色可选)
测试电压	2KV
额定电压	300/500V
额定温度	-30°C~90°C
20°C时最小绝缘电阻	2000 Ohm/km
耐火测试标准	IEC 60331, BS6387 Cat CWZ

产品描述:

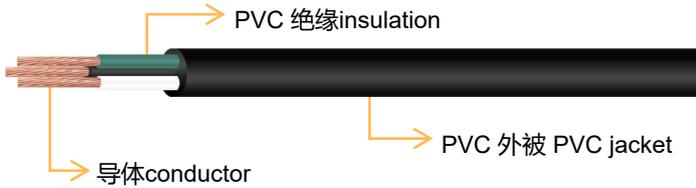
防火电缆设计适用于火灾报警建筑、娱乐场所和许多高质量、高要求的安全建筑项目。适用于消防电梯、消防泵、火灾报警器、排烟系统、应急照明、火灾危险区域、高温应用和安全设施供电线路的特殊要求等消防系统以及工业管理系统。

规格参数:

规格	参数型号	芯数	导体大小 2类绞合导体 (mm)	导体大小 5类软导体 (mm)	屏蔽层	地线
屏蔽	1Px1.0mm ²	1P	7/0.43	32/0.19	铝箔	镀锡铜
	1Px1.5mm ²	1P	7/0.52	28/0.25	铝箔	镀锡铜
	1Px2.5mm ²	1P	7/0.67	47/0.25	铝箔	镀锡铜
	4Px1.0mm ²	4P	7/0.43	32/0.19	铝箔	镀锡铜
	4Px1.5mm ²	4P	7/0.52	28/0.25	铝箔	镀锡铜
	4Px2.5mm ²	4P	7/0.67	47/0.25	铝箔	镀锡铜
非屏蔽	1Px1.0mm ²	1P	7/0.43	32/0.19	/	/
	1Px1.5mm ²	1P	7/0.52	28/0.25	/	/
	1Px2.5mm ²	1P	7/0.67	47/0.25	/	/
	4Px1.0mm ²	4P	7/0.43	32/0.19	/	/
	4Px1.5mm ²	4P	7/0.52	28/0.25	/	/
	4Px2.5mm ²	4P	7/0.67	47/0.25	/	/
		

◆ 产品型号规格未尽录，欢迎来图、来样、来电定做。

美标电源线



产品特性:

- * 产品获得UL62电源线认证, 证书编号: E521926;
- * 采用高阻燃性能的绝缘和护套材料;
- * 电缆自熄性强, 阻燃等级符合VW-1;
- * 额定电压: 300V、600V;
- * 额定温度: * 电缆具备耐油、耐候、耐日光(可选)。

技术参数:

导体	多股无氧裸铜
绝缘	PVC
护套	PVC
额定电压	300V、600V
额定温度	60°C、75°C、90°C、105°C (可选)
护套材质	聚氯乙烯护套

产品描述:

适用于各类家电、移动电器、各种仪器仪表和电源照明的电源连接。

规格参数:

SVT、SVTO (300V)

芯数×标准 横截面积 (AWG)	绝缘厚度 (mm)	标称护套厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体最大电阻 (Ω/KM)	
			下限	上限	裸铜	镀锡
2×18	0.36	0.69	5.59	6.48	22.4	23.6
2×16	0.36	0.69	6.22	7.11	14.1	14.9
3×16	0.36	0.69	6.6	7.49	14.1	14.9
4×18	0.36	0.69	—	—	22.4	23.6
.....	—	—

SJT、SJTO、SJTW、SJTOW (300V)

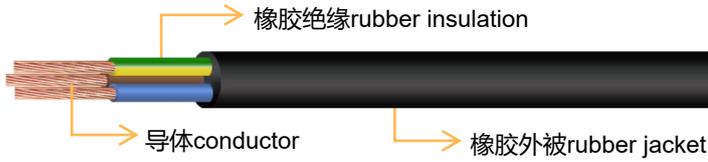
芯数×标准 横截面积 (AWG)	绝缘厚度 (mm)	标称护套厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体最大电阻 (Ω/KM)		15°C时的最小绝缘电阻 (MΩ·1000ft)
			下限	上限	裸铜	镀锡	
2×18	0.72	0.69	7.11	8	22.4	23.6	52(170)
2×14	0.72	0.69	8.51	9.53	8.88	9.34	36(120)
2×10	1.09	1.37	13.7	15.4	3.51	3.7	34(110)
3×18	0.72	0.69	7.62	8.51	22.4	23.6	52(170)
3×16	0.72	0.69	8.26	9.14	14.1	14.9	45(150)
3×12	0.72	1.03	10.8	12.1	5.58	5.88	30(95)
.....

ST、STO、STW、STOW (600V)

芯数×标准 横截面积(AWG)	绝缘厚度 (mm)	标称护套厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体最大电阻 (Ω/KM)		15°C时的最小绝缘电阻 (MΩ·1000ft)
			下限	上限	裸铜	镀锡	
2×18	0.72	1.37	8.64	9.78	22.4	23.6	52(170)
2×10	1.09	2.17	15.6	17.4	3.51	3.7	34(110)
3×18	0.72	1.37	9.14	10.2	22.4	23.6	52(170)
3×14	1.09	1.83	13.2	14.6	8.88	9.34	50(160)
.....

◆ 产品型号规格未尽录, 欢迎来图、来样、来电定做。

VDE 橡胶电源线



产品特性:

- * 柔软、弹性好
- * 耐寒、耐高温
- * 柔韧性好、强度高

技术参数:

导体	退火多股无氧铜
额定功率	300/500V
额定温度	不超过60°C
护套材质	氯丁橡胶、乙丙橡胶

产品描述:

适用于干燥和潮湿的环境中，低、中机械压力下使用的设备。

规格参数:

H05RN-F:

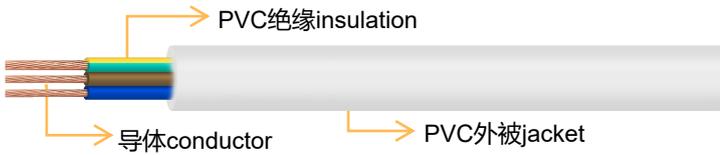
芯数×标准截面积 (mm ²)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)	
			下限	上限	裸铜	镀锡铜
2×0.75	0.6	0.8	5.7	7.4	26.0	26.7
			3.7×6.0	4.7×7.4		
2×1.0	0.6	0.9	6.1	8.0	19.5	20.0
3×0.75	0.6	0.9	6.2	8.1	26.0	26.7
3×1	0.6	0.9	6.5	8.5	19.5	20.0
4×0.75	0.6	0.9	6.8	8.8	26.0	26.7
4×1	0.6	0.9	7.1	9.3	19.5	20.0

H05RR-F:

芯数×标准截面积 (mm ²)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)	
			下限	上限	裸铜	镀锡铜
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，欢迎好图、来样、来电定做。

VDE 设备电源线



产品特性:

- * 柔软、弹性好
- * 耐寒、耐高温
- * 柔韧性好、强度高

产品描述:

VDE电源线广泛应用于各种家用电器、仪表、动力设备及自动化装置内外部连线、动力照明等柔性使用场所。

技术参数:

导体	退火多股无氧铜
额定电压	300/300V, 300/500V
额定温度	不超过70°C
护套材质	聚氯乙烯

规格参数:

H03VV-F、H03VVH2-F:

芯数×标准截面积 (mm ²)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)		70°C时绝缘电阻最小值 (MΩ·KM)
			下限	上限	裸铜	镀锡铜	
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

H05VV-F、H05VVH2-F:

芯数×标准截面积 (mm ²)	绝缘标称厚度 (mm)	护套标称厚度 (mm)	完成外径 (mm)		20°C时导体电阻最大值 (Ω/KM)		70°C时绝缘电阻最小值 (MΩ·KM)
			下限	上限	裸铜	镀锡铜	
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。

储能7大系统专用线缆

- 1、消防系统（火灾监控）
- 2、BMS系统（监控电池）
- 3、EMS系统（集控调度）
- 4、PCS系统（电流逆变）
- 5、电池系统（存储电能）
- 6、温控系统（稳定温度）
- 7、电控系统（保护控制）





利路通

在中国做世界线缆供应商



扫一扫了解我们



400-8867-111



www.litcable.com



广东省深圳市龙岗区平湖街道平新北路83号利路通科技园
广东省东莞市常平镇漱旧园区二街4号利路通科技园