

RVVY耐油护套软电缆 RVVYP耐油护套屏蔽软电缆

产品名称	RVVY耐油护套软电缆 RVVYP耐油护套屏蔽软电缆
公司名称	上海长裕电线电缆有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海浦东新区
联系电话	021-60554268 18321162930

产品详情

产品结构

导线：导体为多股裸铜丝或镀锡铜丝绞合，符合GB/T3956、VDE0295/IEC 228、HD21.13第五种软导体

绝缘：PVC/D型聚氯乙烯绝缘符合GB5023.1与GB/T8815

颜色代码：绝缘线芯的识别符合GB/T5023.1中要求之4.2，选用颜色识别或数字识别，若带有黄绿组合色分布线缆*外层

内护套：PVC/ST5型聚氯乙烯符合GB5023.1与GB/8815

护套：PVC/ST9聚氯乙烯护套，颜色为黑色（RAL9005）或灰色（RAL7001）

应用标准：GB5023.7、60227 IEC 75、HD21.13（RVVY）

技术参数

额定电压：U0/U 300/500V

测试电压：绝缘厚度 0.6以下的：1500V，0.6mm的：2000V，成品测试：2000V

使用温度：-40 至70

*小弯曲半径：固定敷设6*D（电缆外径），移动敷设8*D（电缆外径）

耐油测试：通过ASTM标准、GB/T2951.5标准

阻燃试验：通过GB/T18380.12试验

特性要求

特性：可根据客户要求定做彩色线芯或编码线芯。机械性能良好、高度柔软。弯曲寿命比普通安装线要长，但不作为有强制牵引力**拖链电缆**使用。用于拖链时设计使用寿命为500万次的循环弯曲。产品具有防水、防油、耐寒、阻燃等特点。

使用范围

适用机床和起重运输设备在内的制造加工用机器各部件之间的内部连接。在有弯曲要求的控制单元中，专为在持续弯曲自由移动无拉力和强制运动的拖链系统中，同时能保持电缆柔软移动的场合的要求。

RVVY(欧标H05VV5-F)耐油聚氯乙烯绝缘护套软电缆型号规格对照表

产品型号Type	芯数及截面积 cores or Section	*大外径mm	导体铜丝*大 单线外径mm	电缆重量kg/k m	产品型号Type	芯数及截面积 cores or Section
RVVY耐油护 套软电缆	2*0.5	6.6	0.2	58.7	RVVY耐油护 套软电缆	6*1.0
	2*0.75	7.2	0.2	72.2		6*1.5
	2*1.0	7.5	0.2	81		6*2.5
	2*1.5	8.0	0.2	90.6		7*0.5
	2*2.5	10.3	0.25	161.9		7*0.75
	3*0.5	7	0.2	68.8		7*1.0
	3*0.75	7.6	0.2	84.7		7*1.5
	3*1.0	8	0.2	97.6		7*2.5
	3*1.5	9.4	0.2	137.4		12*0.5
	3*2.5	11.2	0.25	203.2		12*0.75
	4*0.5	7.9	0.2	88.3		12*1.0
	4*0.75	8.3	0.2	103.3		12*1.5
	4*1.0	8.7	0.2	118.7		12*2.5
	4*1.5	10.2	0.2	166.9		18*0.5
	4*2.5	12.5	0.25	258.0		18*0.75
	5*0.5	8.6	0.2	105.6		18*1.0
	5*0.75	9.3	0.2	129.6		18*1.5
	5*1.0	9.8	0.2	150.1		18*2.5
	5*1.5	11.4	0.2	208.5		27*0.5
	5*2.5	13.7	0.25	313.5		27*0.75
6*0.5	9.6	0.2	130.7	27*1.0		
6*0.75	10.1	0.2	153.4	27*1.5		

产品结构

绝缘：PVC/D型聚氯乙烯绝缘符合GB5023.1与GB/T8815

内护套：PVC/ST5型聚氯乙烯符合GB5023.1与GB/8815

护套：PVC/ST9聚氯乙烯护套，颜色为黑色（RAL9005）或灰色（RAL7001）

应用标准：GB5023.7、60227 IEC 75、HD21.13

技术参数

额定电压：U0/U 300/500V

测试电压：绝缘厚度 0.6以下的：1500V，0.6mm的：2000V，成品测试：2000V

使用温度：-40 至70

*小弯曲半径：固定敷设6*D（电缆外径），移动敷设12*D（电缆外径）

耐油测试：通过ASTM标准、GB/T2951.5标准

阻燃试验：通过GB/T18380.12试验

特性要求

特性：可根据客户要求定做彩色线芯或编码线芯。机械性能良好、高度柔软。弯曲寿命比普通安装线要长，但不作为有强制牵引力[拖链电缆](#)使用。用于拖链时设计使用寿命为500万次的循环弯曲。产品具有防水、防油、耐寒、阻燃、屏蔽抗干扰等特点，适用于有中等水平电磁干扰场合。

使用范围

适用机床和起重运输设备在内的制造加工用机器各部件之间的内部连接。允许该电缆直接与电源线相连接，不推荐用于连续弯曲的场合，可用于工业使用环境下的偶尔弯曲移动场合，如机床、磨床等。

RVVYP(欧标H05VVC4V5-F)耐油聚氯乙烯绝缘护套屏蔽软电缆型号规格对照表

产品型号Type	芯数及截面积cores or Section	*大外径mm	电缆重量kg/km	产品型号Type	芯数及截面积cores or Section
RVVYP耐油护套屏蔽软电缆	2*0.5	9.6	116	RVVYP耐油护套屏蔽软电缆	6*
	2*0.75	10	128.9		6*
	2*1.0	10.3	139.8		6*
	2*1.5	11.6	180.7		6*
	2*2.5	13.3	245.3		7*
	3*0.5	10	128.9		7*
	3*0.75	10.4	14.1		7*
	3*1.0	11	164.7		7*
	3*1.5	12.1	205.7		7*
	3*2.5	14	186.3		12
	4*0.5	10.7	149.7		12
	4*0.75	11.3	172.6		12

4*1.0	11.7	190.8	12
4*1.5	13.2	249.6	12
4*2.5	15.5	356.9	18
5*0.5	11.6	177.0	18
5*0.75	12.1	200.2	18
5*1.0	12.8	230.0	18
5*1.5	14.7	310.0	18
5*2.5	17.2	440.9	27
6*0.5	9.9	137.6	27