

塑料绝缘控制电缆

◆ 执行标准 Standard

塑料绝缘控制电缆制造标准为 GB/T9330-2008。

◆ 用途 Application

本产品适用于交流额定电压 U_0/U 为 450/750V 及以下的控制监控回路、保护线路、配电装置中电器仪表的连接线。

◆ 产品特性

- (1) 产品具有良好的防霉性、防水性。
- (2) 产品外护套机械性能较高，耐磨性能好。
- (3) “R” 类产品柔软度好，可用于频繁移动的场所。

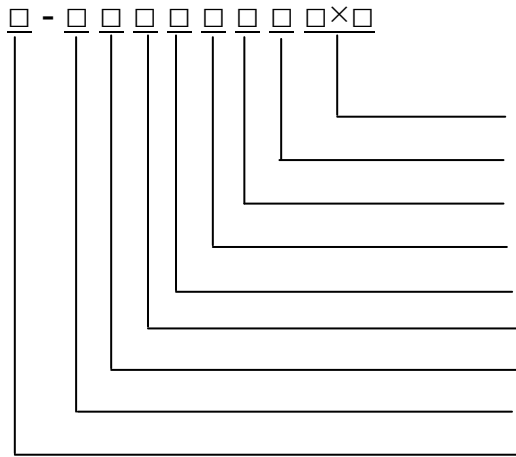
◆ 产品代号及含义

1. 代号含义（见表 1）

表 1

项目	代号	说明
阻燃代号	/	非阻燃可省略
	ZR	阻燃
	ZRA	A 级阻燃
	ZRB	B 级阻燃
	ZRC	C 级阻燃
	DYL	低烟低卤聚氯乙烯
	WDZ	低烟无卤聚烯烃
系列代号	K	控制电缆用
绝缘材料	Y	聚乙烯
	YJ	交联聚乙烯
	V	聚氯乙烯
	V _D	低烟低卤聚氯乙烯
	E	低烟无卤聚烯烃
屏蔽材料	P	铜丝编织
	P ₁	镀锡铜丝编织
	P ₂	铜带绕包
	P ₃	铝/塑复合膜绕包
护套材料	Y	聚乙烯
	V	聚氯乙烯
	V _D	低烟低卤聚氯乙烯
	Y	聚乙烯或聚烯烃
	V _F	丁腈胶 NBR
铠装材料	22	钢带铠装
	31	钢丝编织铠装
	32	钢丝铠装
导体材料	A	单股导体
	B	七股绞合导体
	R	多股软导体

2. 型号说明



规格
导体种类
铠装形式
屏蔽材料
护套材料
屏蔽材料
绝缘材料
系列材料
阻燃材料

◆ 技术数据

表 2

标称截面 mm ²	线芯结构		生产范围 (芯数)	PVC 绝缘 标称厚度 mm	XLPE 绝缘 标称厚度 mm	PVC 绝缘 绝缘电阻 MΩ/km	XLPE 绝缘 绝缘电阻 MΩ/km	20℃ 导体 最大直流电阻 Ω/km
	导体 种类	根/单线直径 mm						
0.5	1	1/0.80	2~37	0.60	0.50	0.015	1.5	36.0
	2	7/0.30						
	5	16/0.20						
0.75	1	1/0.97	2~37	0.60	0.60	0.012	1.2	24.5
	2	7/0.37			0.60	0.014	1.4	24.5
	5	24/0.20			0.60	0.013	1.3	26.0
1	1	1/1.13	2~37	0.60	0.60	0.011	1.1	18.1
	2	7/0.43			0.60	0.013	1.3	
	5	32/0.20			0.60	0.010	1.0	19.5
1.5	1	1/1.38	2~37	0.70	0.60	0.011	1.1	12.1
	2	7/0.52			0.60	0.010	1.0	
	5	30/0.25			0.60	0.010	1.0	13.3
2.5	1	1/1.78	2~37	0.80	0.70	0.010	1.0	7.41
	2	7/0.68			0.70	0.009	0.90	
	5	50/0.25			0.70	0.009	0.90	7.98
4	1	1/2.25	2~14	0.80	0.70	0.0085	0.85	4.61
	2	7/0.85			0.70	0.0077	0.77	
6	1	1/2.76	2~14	0.80	0.70	0.0070	0.70	3.08
	2	7/1.04	2~10	0.80	0.70	0.0065	0.65	
10	2	7/1.33	2~10	1.00	0.70	0.0065	0.65	1.83

◆ 型号名称及结构尺寸

1. 型号名称 (见表 3)

表 3

型号		名称	主要使用场合
PVC 绝缘	XLPE 绝缘		
ZR-KVV	ZR-KYJV	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道固定场合
ZR-KVVP	ZR-KYJVP	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘编织屏蔽聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰的固定场合
ZR-KVVP ₂₂	ZR-KYJVP ₂₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘编织屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰、承受机械外力的固定场合
ZR-KVVP ₂	ZR-KYJVP ₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘铜带屏蔽聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰的固定场合
ZR-KVVP ₂₋₂₂	ZR-KYJVP ₂₋₂₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘铜带屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰、承受机械外力的固定场合
ZR-KVV ₂₂	ZR-KYJV ₂₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道、直埋等承受机械外力的固定场合
ZR-KVV ₃₂	ZR-KYJV ₃₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道、直埋等承受较大机械拉力的固定场合
ZR-KVVR	ZR-KYJVR	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘聚氯乙烯护套（阻燃）控制软电缆	移动使用等场合
ZR-KVVRP	ZR-KYJVRP	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘编织屏蔽聚氯乙烯护套（阻燃）控制软电缆	移动使用有电磁干扰场合
NH-KVV	NH-KYJV	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘聚氯乙烯护套耐火控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道有耐火要求的固定场合
NH-KVVP	NH-KYJVP	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘编织屏蔽聚氯乙烯护套（阻燃）耐火控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰的有耐火要求的固定场合
NH-KVVP ₂₂	NH-KYJVP ₂₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘编织屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套（阻燃）耐火控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰、承受机械外力的有耐火要求的固定场合
NH-KVVP ₂	NH-KYJVP ₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘铜带屏蔽聚氯乙烯护套（阻燃）耐火控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰的有耐火要求的固定场合
NH-KVVP ₂₋₂₂	NH-KYJVP ₂₋₂₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘铜带屏蔽钢带铠装聚氯乙烯护套（阻燃）耐火控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰、承受机械外力的有耐火要求的固定场合
NH-KVV ₂₂	NH-KYJV ₂₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘钢带铠装聚氯乙烯护套耐火控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道、直埋等承受机械外力的有耐火要求的固定场合
NH-KVV ₃₂	NH-KYJV ₃₂	铜芯聚氯乙烯（交联聚乙烯）绝缘细钢丝铠装聚氯乙烯护套耐火控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道、直埋等承受较大机械拉力的有耐火要求的固定场合
WDZ-KYY	WDZ-KYJY	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘无卤低	敷设在室内、电缆沟、管道固定场

型号		名称	主要使用场合
PVC 绝缘	XLPE 绝缘		
		烟阻燃聚烯烃护套控制电缆	合
WDZ-KYYP	WDZ-KYJYP	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘编织屏蔽无卤低烟阻燃聚烯烃护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰的固定场合
WDZ-KYYP ₂₂	WDZ-KYJYP ₂₂	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘编织屏蔽钢带铠装无卤低烟阻燃聚烯烃护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰、承受机械外力的固定场合
WDZ-KYYP ₂	WDZ-KYJYP ₂	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘铜带屏蔽无卤低烟阻燃聚烯烃护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰的固定场合
WDZ-KYYP ₂₋₂₂	WDZ-KYJYP ₂₋₂₂	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘铜带屏蔽钢带铠装无卤低烟阻燃聚烯烃护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道等有电磁干扰、承受机械外力的固定场合
WDZ-KYY ₂₂	WDZ-KYJY ₂₂	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘钢带铠装无卤低烟阻燃聚烯烃护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道、直埋等承受机械外力的固定场合
WDZ-KYY ₃₂	WDZ-KYJY ₃₂	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘细钢丝铠装无卤低烟阻燃聚烯烃护套控制电缆	敷设在室内、电缆沟、管道、直埋等承受较大机械拉力的固定场合
WDZ-KYYR	WDZ-KYJYR	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘无卤低烟阻燃聚烯烃护套控制软电缆	移动使用等场合
WDZ-KYYRP	WDZ-KYJYRP	铜芯聚乙烯（交联聚乙烯）绝缘编织屏蔽无卤低烟阻燃聚烯烃护套控制软电缆	移动使用有电磁干扰场合

2. 结构尺寸（见表 4~11）

表 4

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘（钢带铠装）聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆

ZR-KVV、ZR-KYJV				ZR-KVV ₂₂ 、ZR-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似 外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
2×0.75	7.7	64.7	61.31	2×0.75	9.7	138.85	135.69
2×1	8.1	73.4	69.93	2×1	10.1	151.53	148.06
2×1.5	9.0	93.80	89.00	2×1.5	11.0	181.11	176.31
2×2.5	10.2	127.72	121.01	2×2.5	12.2	227.30	220.59
2×4	11.7	180.43	172.52	2×4	13.7	292.02	284.11
2×6	12.7	231.09	221.88	2×6	14.7	352.99	343.78
2×10	16.1	364.88	348.81	2×10	18.1	521.45	505.38
3×0.75	8.1	77.85	73.10	3×0.75	10.1	156.10	151.35
3×1	8.4	88.49	83.28	3×1	10.4	169.97	164.76
3×1.5	9.4	115.88	108.69	3×1.5	11.4	207.46	200.27
3×2.5	10.7	161.95	151.89	3×2.5	12.7	266.78	256.72
3×4	12.3	230.74	218.88	3×4	14.3	348.49	336.63
3×6	13.4	301.99	288.17	3×6	15.4	430.99	417.17
3×10	17.1	483.36	459.25	3×10	19.1	649.98	625.87
4×0.75	8.7	93.26	86.93	4×0.75	10.7	177.59	171.26
4×1	9.1	107.60	100.66	4×1	11.1	195.96	189.02
4×1.5	10.2	142.39	132.80	4×1.5	12.2	241.94	232.35
4×2.5	12.2	216.72	203.31	4×2.5	14.2	333.43	320.02
4×4	13.4	287.51	271.70	4×4	15.4	416.25	400.44
4×6	14.6	380.51	362.09	4×6	16.6	521.62	503.20
4×10	19.1	630.40	598.26	4×10	21.1	815.14	783.00
5×0.75	9.4	109.49	101.58	5×0.75	11.4	200.81	192.90
5×1	9.8	127.07	118.39	5×1	11.8	222.57	213.89
5×1.5	11.0	169.33	157.34	5×1.5	13.6	294.72	282.73
5×2.5	13.2	258.91	242.15	5×2.5	15.2	385.82	369.06
5×4	14.5	346.50	326.73	5×4	16.5	486.57	466.80
5×6	15.9	460.74	437.71	5×6	17.9	615.08	592.05
5×10	20.8	767.10	726.92	5×10	22.8	969.42	929.24
6×0.75	10.0	125.88	116.39	6×0.75	12.0	223.62	214.13
6×1	10.5	146.86	136.45	6×1	12.5	249.64	239.23
6×1.5	12.4	212.68	198.29	6×1.5	14.4	331.59	317.20
6×2.5	14.2	301.81	281.69	6×2.5	16.2	439.11	418.99
6×4	15.7	407.16	383.44	6×4	17.7	559.46	535.74
6×6	17.2	543.83	516.20	6×6	19.2	711.57	683.94
6×10	22.7	908.90	860.69	6×10	24.7	1130.43	1082.22
7×0.75	10.0	132.03	120.96	7×0.75	12.0	229.77	218.70
7×1	10.5	155.00	142.85	7×1	12.5	257.78	245.63
7×1.5	12.4	225.25	208.47	7×1.5	14.4	344.16	327.38
7×2.5	14.2	322.52	299.05	7×2.5	16.2	459.82	436.35

ZR-KVV、ZR-KYJV				ZR-KVV ₂₂ 、ZR-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似 外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
7×4	15.7	449.67	422.00	7×4	17.7	601.97	574.30
7×6	17.2	605.10	572.86	7×6	19.2	772.84	740.60
7×10	22.7	1012.17	955.92	7×10	24.7	1233.70	1177.45
8×0.75	10.7	152.81	140.16	8×0.75	12.7	257.62	244.97
8×1	11.8	194.39	180.51	8×1	13.8	307.07	293.19
8×1.5	13.3	260.95	241.77	8×1.5	15.3	388.91	369.73
8×2.5	15.3	375.60	348.77	8×2.5	17.3	523.93	497.10
8×4	17.3	525.44	493.81	8×4	19.3	674.93	643.30
8×6	18.9	704.96	668.11	8×6	20.9	887.90	851.05
8×10	24.5	1154.20	1089.92	8×10	26.5	1394.32	1330.04
9×0.75	12.2	188.50	174.27	9×0.75	14.2	305.21	290.98
9×1	12.8	219.83	204.21	9×1	14.8	342.63	327.01
9×1.5	14.5	296.14	274.56	9×1.5	16.5	436.18	414.60
9×2.5	16.7	426.35	396.17	9×2.5	18.7	588.97	558.79
9×4	18.8	595.51	559.93	9×4	20.8	777.42	741.84
9×6	20.7	800.32	758.87	9×6	22.7	1001.61	960.16
9×10	27.0	1315.00	1242.68	9×10	29.0	1580.52	1508.20
10×0.75	12.9	200.06	184.27	10×0.75	14.9	323.83	308.04
10×1	13.5	233.69	216.36	10×1	15.5	363.77	346.44
10×1.5	15.3	314.86	290.92	10×1.5	17.3	463.34	439.40
10×2.5	17.7	455.02	421.53	10×2.5	19.7	628.04	594.55
10×4	20.0	638.47	598.98	10×4	22.0	832.59	793.10
10×6	22.0	859.86	813.87	10×6	24.0	1074.59	1028.60
10×10	28.8	1409.05	1328.81	10×10	30.8	1693.15	1612.91
11×0.75	13.2	213.10	195.74	11×0.75	15.2	340.15	322.79
11×1	13.9	249.81	230.76	11×1	15.9	383.86	364.81
11×1.5	15.8	338.10	311.77	11×1.5	17.8	491.46	465.13
11×2.5	18.7	506.69	469.87	11×2.5	20.7	687.36	650.54
11×4	20.6	688.99	645.58	11×4	22.6	889.27	845.86
11×6	22.7	930.91	880.34	11×6	24.7	1152.75	1102.18
12×0.75	13.2	224.49	205.55	12×0.75	15.2	351.54	332.60
12×1	13.9	264.05	243.26	12×1	15.9	398.10	377.31
12×1.5	15.8	358.95	330.22	12×1.5	17.8	512.31	483.58
12×2.5	18.7	539.53	499.36	12×2.5	20.7	720.20	680.03
12×4	20.6	736.83	689.47	12×4	22.6	937.11	889.75
12×6	22.7	998.97	943.80	12×6	24.7	1220.81	1165.64
13×0.75	13.9	241.32	220.81	13×0.75	15.9	375.11	354.60
13×1	14.6	283.95	261.44	13×1	16.6	424.93	402.42
13×1.5	16.6	386.33	355.22	13×1.5	18.6	547.70	516.59
13×2.5	19.6	580.38	536.88	13×2.5	21.6	770.25	726.75

ZR-KVV、ZR-KYJV				ZR-KVV ₂₂ 、ZR-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似 外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
13×4	21.7	794.23	742.94	13×4	23.7	1005.52	954.23
13×6	23.9	1078.12	1018.37	13×6	25.9	1312.07	1252.32
14×0.75	13.9	252.71	230.61	14×0.75	15.9	386.50	364.40
14×1	14.6	298.19	273.94	14×1	16.6	439.17	414.92
14×1.5	16.6	407.20	373.69	14×1.5	18.6	568.57	535.06
14×2.5	19.6	613.22	566.37	14×2.5	21.6	803.09	756.24
14×4	21.7	842.07	786.83	14×4	23.7	1053.36	998.12
14×6	23.9	1146.21	1081.85	14×6	25.9	1380.16	1315.80
15×0.75	14.5	269.12	245.45	15×0.75	16.5	409.21	385.54
15×1	15.3	318.50	292.53	15×1	17.3	466.60	440.63
15×1.5	17.4	435.04	399.15	15×1.5	19.4	604.69	568.80
15×2.5	20.6	656.07	605.89	15×2.5	22.6	856.14	805.96
16×0.75	14.5	280.51	255.26	16×0.75	16.5	420.60	395.35
16×1	15.3	332.72	305.02	16×1	17.3	480.82	453.12
16×1.5	17.4	455.89	417.61	16×1.5	19.4	625.54	587.26
16×2.5	20.6	688.92	638.39	16×2.5	22.6	888.99	835.46
17×0.75	15.2	298.33	271.51	17×0.75	17.2	445.50	418.68
17×1	16.0	353.38	323.95	17×1	18.0	508.73	479.30
17×1.5	18.6	500.41	459.75	17×1.5	20.6	680.22	639.56
17×2.5	21.6	732.45	675.59	17×2.5	23.6	942.95	886.09
18×0.75	15.2	309.71	281.31	18×0.75	17.2	456.88	428.48
18×1	16.0	367.62	336.45	18×1	18.0	522.97	491.80
18×1.5	18.6	521.27	478.21	18×1.5	20.6	701.08	658.02
18×2.5	21.6	765.30	705.08	18×2.5	23.6	975.80	915.58
19×0.75	15.2	315.79	285.82	19×0.75	17.2	462.96	432.99
19×1	16.0	375.66	342.77	19×1	18.0	531.01	498.12
19×1.5	18.6	533.73	488.28	19×1.5	20.6	713.54	668.09
19×2.5	21.6	785.79	722.24	19×2.5	23.6	996.29	932.74
20×0.75	15.5	329.41	297.85	20×0.75	17.5	479.85	448.29
20×1	16.3	392.12	357.49	20×1	18.3	550.84	516.21
20×1.5	19.1	558.68	510.84	20×1.5	21.1	743.41	695.57
20×2.5	22.2	823.58	756.68	20×2.5	24.2	1039.98	973.08
21×0.75	15.9	348.75	315.63	21×0.75	17.9	503.04	469.92
21×1	16.7	414.94	378.59	21×1	18.7	577.57	541.22
21×1.5	19.5	590.91	540.69	21×1.5	21.5	779.77	729.55
21×2.5	22.7	872.43	802.20	21×2.5	24.7	1093.98	1023.75
22×0.75	16.8	369.85	335.16	22×0.75	16.8	533.38	498.69
22×1	17.7	440.28	402.28	22×1	17.7	613.02	574.94
22×1.5	20.6	626.20	573.60	22×1.5	20.6	826.51	773.91
22×2.5	24.1	924.18	850.62	22×2.5	24.1	1160.01	1086.45

ZR-KVV、ZR-KYJV				ZR-KVV ₂₂ 、ZR-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似 外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
23×0.75	17.4	385.59	349.33	23×0.75	19.4	555.54	519.28
23×1	18.8	475.88	436.09	23×1	20.8	657.65	617.86
23×1.5	21.5	654.24	599.27	23×1.5	23.5	863.61	808.64
23×2.5	25.1	964.95	888.08	23×2.5	27.1	1211.15	1134.28
24×0.75	17.4	388.71	350.87	24×0.75	19.4	558.86	520.82
24×1	18.8	480.60	439.07	24×1	20.8	662.37	620.84
24×1.5	21.5	661.50	604.12	24×1.5	23.5	870.87	813.49
24×2.5	25.1	978.17	897.95	24×2.5	27.1	1224.37	1144.15
25×0.75	17.8	402.94	363.54	25×0.75	19.8	576.78	537.38
25×1	19.2	498.00	454.75	25×1	21.2	683.76	640.51
25×1.5	21.9	685.48	625.73	25×1.5	23.9	899.12	839.37
25×2.5	25.6	1014.84	931.30	25×2.5	27.6	1266.28	1182.74
26×0.75	17.8	414.26	373.28	26×0.75	19.8	588.10	547.12
26×1	19.2	512.13	467.16	26×1	21.2	697.89	652.92
26×2.5	25.6	1047.45	960.58	26×2.5	27.6	1298.89	1212.02
27×0.75	17.8	425.65	383.09	27×0.75	19.8	599.49	556.93
27×1	19.2	526.35	479.65	27×1	21.2	712.11	665.41
27×1.5	21.9	727.06	662.53	27×1.5	23.9	940.70	876.17
27×2.5	25.6	1080.30	990.08	27×2.5	27.6	1331.74	1241.52
28×0.75	18.8	457.73	413.61	28×0.75	20.8	639.42	595.30
28×1	19.8	545.42	497.00	28×1	21.8	737.44	689.02
28×1.5	22.7	754.32	687.42	28×1.5	24.7	975.94	909.04
28×2.5	26.6	1121.10	1027.55	28×2.5	28.6	1382.42	1288.87
29×0.75	18.8	469.12	423.41	29×0.75	20.8	650.81	605.10
29×1	19.8	559.66	509.50	29×1	21.8	751.68	701.52
29×1.5	22.7	775.19	705.89	29×1.5	24.7	996.81	927.51
29×2.5	26.6	1153.94	1057.04	29×2.5	28.6	1415.26	1318.36
30×0.75	18.8	480.43	433.15	30×0.75	20.8	662.12	614.84
30×1	19.8	573.79	521.91	30×1	21.8	765.81	713.93
30×1.5	22.7	795.90	724.22	30×1.5	24.7	1017.52	945.84
30×2.5	26.6	1186.57	1086.34	30×2.5	28.6	1447.89	1347.66
31×0.75	19.4	500.57	451.73	31×0.75	21.4	688.59	639.75
31×1	20.5	598.48	544.88	31×1	22.5	797.65	744.05
31×1.5	23.5	829.80	755.75	31×1.5	25.5	1059.70	985.65
31×2.5	28.1	1272.77	1169.22	31×2.5	30.1	1506.97	1403.42
32×0.75	19.4	511.88	461.47	32×0.75	21.4	699.90	649.49
32×1	20.5	612.61	557.29	32×1	22.5	811.78	756.46
32×1.5	23.5	850.53	774.09	32×1.5	25.5	1080.43	1003.99
32×2.5	28.1	1305.39	1198.51	32×2.5	30.1	1539.59	1432.71
33×0.75	19.4	523.27	471.28	33×0.75	21.4	711.29	659.30

ZR-KVV、ZR-KYJV				ZR-KVV ₂₂ 、ZR-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似 外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
33×1	20.5	626.85	569.79	33×1	22.5	826.02	768.96
33×1.5	23.5	871.37	792.54	33×1.5	25.5	1101.27	1022.44
33×2.5	28.1	1338.24	1228.01	33×2.5	30.1	1572.44	1462.21
34×0.75	20.1	541.67	488.11	34×0.75	22.1	736.77	683.21
34×1	21.2	648.06	589.28	34×1	23.2	854.48	795.70
34×1.5	24.4	901.14	819.93	34×1.5	26.4	1140.08	1058.87
34×2.5	29.2	1383.95	1270.40	34×2.5	32.2	1950.11	1836.56
35×0.75	20.1	552.98	497.85	35×0.75	22.1	748.08	692.95
35×1	21.2	662.19	601.69	35×1	23.2	868.61	808.11
35×1.5	24.4	921.85	838.26	35×1.5	26.4	1160.79	1077.20
35×2.5	29.2	1416.58	1299.70	35×2.5	32.2	1982.74	1865.86
36×0.75	20.1	564.36	507.65	36×0.75	22.1	759.46	702.75
36×1	21.2	676.41	614.18	36×1	23.2	882.83	820.60
36×1.5	24.4	942.70	856.72	36×1.5	26.4	1181.64	1095.66
37×1	21.2	684.40	620.45	37×1	23.2	890.82	826.87
37×1.5	24.4	955.10	866.74	37×1.5	26.4	1194.04	1105.68
37×2.5	29.2	1469.82	1346.27	37×2.5	32.2	2035.98	1912.43

表 5

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘编织屏蔽（钢带铠装）聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆

ZR-KVVP、ZR-KYJVP				ZR-KVVP ₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
2×0.75	8.9	94.80	91.37	2×0.75	11.9	206.37	202.94
2×1	9.3	104.78	101.00	2×1	12.3	220.44	216.66
2×1.5	10.2	128.09	122.90	2×1.5	13.2	272.31	267.11
2×2.5	11.6	168.44	161.07	2×2.5	14.6	329.92	322.55
2×4	13.4	240.27	231.61	2×4	16.4	399.93	391.26
2×6	14.5	294.31	284.27	2×6	17.5	466.24	456.20
2×10	17.1	423.74	407.87	2×10	20.1	643.10	627.23
3×0.75	9.3	111.47	106.33	3×0.75	12.3	227.26	222.12
3×1	9.7	124.40	118.73	3×1	12.7	244.59	238.92
3×1.5	10.7	153.70	145.91	3×1.5	13.7	303.90	296.10
3×2.5	12.2	208.68	197.62	3×2.5	15.2	977.47	366.41
3×4	14.1	298.10	285.10	3×4	17.1	465.19	452.19
3×6	15.2	370.84	355.78	3×6	18.2	551.16	536.10
3×10	18.0	544.35	520.54	3×10	21.0	775.20	751.39
4×0.75	9.9	131.57	124.71	4×0.75	12.9	254.48	247.62
4×1	10.4	147.94	140.38	4×1	13.4	293.83	286.27
4×1.5	11.5	184.76	174.37	4×1.5	14.5	345.06	334.66
4×2.5	13.9	285.86	271.11	4×2.5	16.9	451.52	436.77

ZR-KVVP、ZR-KYJVP				ZR-KVVP ₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
4×4	15.2	361.75	344.42	4×4	18.2	541.41	524.08
4×6	16.5	457.70	437.61	4×6	19.5	652.19	632.10
4×10	20.0	696.09	664.34	4×10	23.0	928.91	897.16
5×0.75	10.6	147.80	139.22	5×0.75	13.6	296.93	288.35
5×1	11.1	167.66	158.21	5×1	14.1	322.96	313.51
5×1.5	12.4	212.29	199.30	5×1.5	15.4	383.69	370.70
5×2.5	15.0	335.50	317.06	5×2.5	18.0	513.32	494.89
5×4	16.4	427.49	405.82	5×4	19.4	620.98	599.31
5×6	17.9	543.88	518.77	5×6	20.9	772.46	747.35
5×10	21.8	834.06	794.37	5×10	24.8	1086.68	1046.99
6×0.75	11.4	167.55	157.26	6×0.75	14.4	325.85	315.56
6×1	11.9	191.44	180.10	6×1	14.9	356.60	345.26
6×1.5	13.9	261.57	245.98	6×1.5	16.9	426.68	411.09
6×2.5	16.1	385.78	363.66	6×2.5	19.1	576.36	554.24
6×4	17.7	495.37	469.37	6×4	20.7	721.71	695.71
6×6	19.3	633.41	603.28	6×6	22.3	879.60	849.47
6×10	23.6	977.10	929.47	6×10	25.6	1250.50	1202.87
7×0.75	11.4	178.69	166.68	7×0.75	14.4	336.99	324.99
7×1	11.9	205.03	191.81	7×1	14.9	370.19	356.96
7×1.5	13.9	281.41	263.23	7×1.5	16.9	446.52	428.34
7×2.5	16.1	413.56	387.75	7×2.5	19.1	604.14	578.34
7×4	17.7	541.70	511.36	7×4	20.7	768.04	737.71
7×6	19.3	698.14	662.99	7×6	22.3	944.33	909.18
7×10	23.6	1082.50	1026.94	7×10	25.6	1355.90	1300.34
8×0.75	12.1	199.03	185.31	8×0.75	15.1	366.51	352.80
8×1	13.3	246.01	230.89	8×1	16.3	403.92	388.80
8×1.5	15.0	329.44	308.66	8×1.5	18.0	507.27	486.48
8×2.5	17.3	463.22	433.73	8×2.5	20.3	684.56	655.07
8×4	19.3	620.65	585.98	8×4	22.3	845.56	811.10
8×6	21.1	799.05	758.87	8×6	24.1	1044.44	1004.26
8×10	25.6	1241.48	1177.97	8×10	28.6	1537.93	1474.42
9×0.75	13.6	238.74	223.31	9×0.75	16.6	400.86	385.42
9×1	14.5	287.79	270.79	9×1	17.5	459.76	442.75
9×1.5	16.2	366.60	343.22	9×1.5	19.2	558.34	534.96
9×2.5	18.8	517.14	483.96	9×2.5	21.8	756.82	723.64
9×4	21.0	693.38	654.38	9×4	24.0	937.84	898.83
9×6	23.0	894.49	849.30	9×6	26.0	1161.67	1116.47
9×10	28.1	1390.94	1319.50	9×10	31.1	1715.10	1643.65
10×0.75	14.6	274.53	257.41	10×0.75	17.6	447.15	430.02
10×1	15.3	313.74	294.87	10×1	18.3	494.54	475.67

ZR-KVVP、ZR-KYJVP				ZR-KVVP ₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
10×1.5	17.2	401.54	375.60	10×1.5	20.2	603.73	577.78
10×2.5	19.9	567.48	530.66	10×2.5	22.9	820.90	784.08
10×4	22.3	762.68	719.40	10×4	25.3	1021.64	978.36
10×6	24.7	1012.92	962.77	10×6	27.7	1298.71	1248.56
10×10	29.9	1536.34	1457.06	10×10	32.9	1925.05	1845.78
11×0.75	14.9	289.83	271.00	11×0.75	17.9	466.66	447.83
11×1	15.7	332.02	311.28	11×1	18.7	517.36	496.62
11×1.5	17.6	425.97	397.44	11×1.5	20.6	651.84	623.31
11×2.5	20.9	624.43	583.95	11×2.5	23.9	866.73	826.26
11×4	23.0	816.54	768.96	11×4	26.0	1082.94	1035.36
11×6	25.4	1086.35	1031.22	11×6	28.4	1380.54	1325.40
12×0.75	14.9	301.87	281.35	12×0.75	17.9	478.71	458.17
12×1.5	17.6	447.22	416.10	12×1.5	20.6	673.09	641.96
11×2.5	20.9	658.76	614.59	11×2.5	23.9	901.06	856.90
12×4	23.0	865.69	813.77	12×4	26.0	1132.09	1080.17
12×6	25.4	1154.71	1094.55	12×6	28.4	1448.90	1388.74
13×0.75	15.6	321.98	299.73	13×0.75	18.6	505.94	483.70
13×1	16.4	370.68	346.17	13×1	19.4	563.68	539.17
13×1.5	18.4	478.67	444.96	13×1.5	21.4	714.28	680.58
13×2.5	21.8	706.34	658.52	13×2.5	24.8	959.71	911.88
13×4	24.1	929.83	873.62	13×4	27.1	1208.80	1152.58
13×6	26.7	1241.42	1176.28	13×6	29.7	1549.77	1484.63
14×0.75	15.6	334.03	310.07	14×0.75	18.6	517.99	494.03
14×1	16.4	385.69	359.29	14×1	19.4	578.69	552.29
14×1.5	18.4	499.92	463.62	14×1.5	21.4	735.53	699.23
14×2.5	21.8	740.67	689.16	14×2.5	24.8	994.04	942.53
14×4	24.1	978.98	918.43	14×4	27.1	1257.95	1197.40
14×6	26.7	1309.78	1239.62	14×6	29.7	1618.13	1547.96
15×0.75	16.2	355.70	330.03	15×0.75	19.2	547.50	521.83
15×1	17.1	410.97	382.69	15×1	20.1	612.39	584.11
15×1.5	19.3	533.30	494.42	15×1.5	22.3	779.64	740.75
15×2.5	22.9	791.01	735.84	15×2.5	25.9	1056.54	1001.37
16×0.75	16.2	367.75	340.37	16×0.75	19.2	559.55	532.17
16×1	17.1	425.97	395.81	16×1	20.1	627.40	597.23
16×1.5	19.3	554.55	513.07	16×1.5	22.3	800.89	759.41
16×2.5	22.9	825.34	766.48	16×2.5	25.9	1090.87	1032.01
26×0.75	19.7	531.92	487.49	26×0.75	22.7	783.38	738.95
26×1	21.2	641.36	592.40	26×1	24.2	887.81	838.85
26×1.5	24.1	843.42	776.10	26×1.5	27.1	1122.85	1055.53
26×2.5	28.5	1272.13	1176.61	26×2.5	31.5	1643.58	1548.06

ZR-KVVP、ZR-KYJVP				ZR-KVVP ₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
27×0.75	19.7	543.97	497.82	27×0.75	22.7	795.43	749.28
27×1	21.2	656.37	605.52	27×1	24.2	902.81	851.97
27×1.5	24.1	864.67	794.76	27×1.5	27.1	1144.10	1074.18
27×2.5	28.5	1306.46	1207.25	27×2.5	31.5	1677.91	1578.80
28×0.75	20.8	583.14	535.29	28×0.75	23.8	825.03	777.19
28×1	21.9	680.94	628.22	28×1	24.9	935.34	882.63
28×1.5	25.1	924.94	851.73	28×1.5	28.1	1215.02	1142.53
28×2.5	29.5	1355.56	1252.71	28×2.5	32.5	1739.71	1636.85
29×0.75	20.8	595.18	545.62	29×0.75	23.8	837.08	787.52
29×1	21.9	695.94	641.34	29×1	24.9	950.35	895.74
29×1.5	25.1	945.47	870.39	29×1.5	28.1	1236.27	1161.19
29×2.5	29.5	1389.89	1283.35	29×2.5	32.5	1774.04	1667.49
30×0.75	20.8	607.15	555.88	30×0.75	23.8	849.05	797.78
30×1	21.9	710.85	654.36	30×1	24.9	965.25	908.77
30×1.5	25.1	966.58	888.92	30×1.5	28.1	1257.38	1179.71
30×2.5	29.5	1423.99	1313.78	30×2.5	32.5	1808.13	1697.93
31×0.75	21.4	628.15	575.19	31×0.75	24.4	876.87	823.91
31×1.5	26.0	1002.12	921.89	31×1.5	30.0	1303.16	1222.92
31×2.5	31.2	1516.80	1402.94	31×2.5	35.2	1874.11	1760.25
32×0.75	21.4	640.12	585.45	32×0.75	24.4	888.84	834.17
32×1	22.7	752.46	692.22	32×1	25.7	1015.96	955.73
32×1.5	26.0	1023.23	940.41	32×1.5	29.0	1324.27	1241.45
32×2.5	31.2	1550.90	1433.38	32×2.5	34.2	1908.20	1790.69
33×0.75	21.4	652.16	595.78	33×0.75	24.4	900.86	844.50
33×1	22.7	767.46	705.34	33×1	25.7	1030.97	968.85
33×1.5	26.0	1044.48	959.07	33×1.5	29.0	1345.52	1260.10
33×2.5	31.2	1585.23	1464.02	33×2.5	34.2	1942.53	1821.35
34×0.75	22.2	675.35	617.26	34×0.75	25.2	933.16	875.08
34×1	23.4	792.68	728.69	34×1	26.4	1064.15	1000.16
34×1.5	26.9	1079.63	991.64	34×1.5	29.9	1390.90	1302.91
34×2.5	32.3	1637.91	1513.05	34×2.5	35.3	2329.72	2204.87

表 6

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘铜带屏蔽（钢带铠装）聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆

ZR-KVVP ₂ 、ZR-KYJVP ₂				ZR-KVVP ₂₋₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
2×0.75	7.6	73.57	70.40	2×0.75	10.6	170.01	166.85
2×1	7.9	82.61	79.14	2×1	10.9	182.69	179.22
2×1.5	8.8	104.35	99.55	2×1.5	11.8	214.67	209.87

ZR-KVVP ₂ 、ZR-KYJVP ₂				ZR-KVVP ₂₋₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
2×2.5	10.0	140.27	133.57	2×2.5	13.0	281.83	275.12
2×4	11.6	195.35	187.45	2×4	14.6	333.97	326.06
2×6	12.6	247.85	238.63	2×6	15.6	398.06	388.85
2×10	16.0	381.58	365.51	2×10	19.0	570.24	554.16
3×0.75	8.0	87.29	82.5	3×0.75	11.0	187.71	182.96
3×1	8.3	98.88	93.67	3×1	11.3	203.21	198.01
3×1.5	9.3	127.37	120.18	3×1.5	12.3	242.73	235.54
3×2.5	10.6	175.39	165.33	3×2.5	13.6	323.74	313.68
3×4	12.2	246.76	234.90	3×4	15.2	392.29	380.43
3×6	13.3	319.65	305.83	3×6	16.3	477.67	463.85
3×10	16.9	497.95	473.84	3×10	19.9	697.37	673.26
4×0.75	8.5	103.80	97.48	4×0.75	11.5	210.93	204.61
4×1	8.9	118.83	111.89	4×1	11.9	230.35	223.41
4×1.5	10.0	154.83	145.24	4×1.5	13.0	278.71	269.12
4×2.5	12.1	231.41	218.00	4×2.5	15.1	375.72	362.30
4×4	13.2	304.89	289.07	4×4	16.2	462.10	446.28
4×6	14.4	399.83	381.40	4×6	17.4	571.04	552.61
4×10	18.9	644.36	612.22	4×10	21.9	864.61	832.47
5×0.75	9.2	121.04	113.14	5×0.75	12.2	235.56	227.65
5×1	9.6	139.65	130.97	5×1	12.6	259.07	250.40
5×1.5	11.4	198.03	186.04	5×1.5	14.4	335.23	323.24
5×2.5	13.1	275.14	258.37	5×2.5	16.1	430.76	414.00
5×4	14.3	366.11	346.34	5×4	17.3	536.16	516.39
5×6	15.7	482.07	459.04	5×6	18.7	667.79	644.76
5×10	20.7	781.35	741.17	5×10	23.7	1021.60	981.42
6×0.75	9.9	139.24	129.75	6×0.75	12.9	261.50	252.01
6×1	10.4	161.06	150.64	6×1	13.4	306.80	296.38
6×1.5	12.3	228.43	214.04	6×1.5	15.3	375.46	361.07
6×2.5	14.1	320.01	299.89	6×2.5	17.1	487.51	467.39
6×4	15.5	428.83	405.11	6×4	18.5	612.37	588.64
6×6	17.1	567.70	540.07	6×6	20.1	768.63	741.00
6×10	22.5	922.71	874.50	6×10	25.5	1183.94	1135.73
7×0.75	9.9	145.39	134.32	7×0.75	12.9	267.65	256.58
7×1	10.4	169.19	157.04	7×1	13.4	314.93	302.78
7×1.5	12.3	240.81	224.02	7×1.5	15.3	387.83	371.05
7×2.5	14.1	340.33	316.86	7×2.5	17.1	507.83	484.36
7×4	15.5	471.17	443.50	7×4	18.5	654.71	627.03
7×6	17.1	628.63	596.39	7×6	20.1	829.56	797.32
7×10	22.5	1022.35	966.10	7×10	25.5	1283.58	1227.33
8×0.75	11.2	181.73	169.08	8×0.75	14.2	315.69	303.04

ZR-KVVP ₂ 、ZR-KYJVP ₂				ZR-KVVP ₂₋₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
8×1	11.7	210.05	196.17	8×1	14.7	350.02	336.13
8×1.5	13.2	277.72	258.53	8×1.5	16.2	434.57	415.39
8×2.5	15.2	394.66	367.83	8×2.5	18.2	574.03	547.20
8×4	17.1	548.85	517.22	8×4	20.1	730.99	699.36
8×6	18.8	730.95	694.10	8×6	21.8	949.74	912.89
8×10	24.4	1164.77	1100.49	8×10	27.4	1446.99	1382.70
9×0.75	12.1	204.76	190.53	9×0.75	15.1	349.05	334.82
9×1	12.7	237.19	221.57	9×1	15.7	388.21	372.59
9×1.5	14.3	314.62	293.04	9×1.5	17.3	484.57	462.99
9×2.5	16.5	447.70	417.53	9×2.5	19.5	642.91	612.73
9×4	18.7	622.49	586.91	9×4	21.7	840.11	804.53
9×6	20.6	829.37	787.92	9×6	23.6	1068.45	1027.00
9×10	26.8	1326.46	1254.14	9×10	29.8	1636.65	1564.33
10×0.75	12.8	217.52	201.73	10×0.75	15.8	369.55	353.76
10×1	13.4	252.72	235.39	10×1	16.4	412.03	394.70
10×1.5	15.2	335.31	311.36	10×1.5	18.2	515.09	491.14
10×2.5	18.0	494.01	460.52	10×2.5	21.0	703.72	670.24
10×4	19.9	667.49	628.00	10×4	22.9	898.58	859.10
10×6	21.9	891.53	845.54	10×6	24.9	1145.82	1099.83
10×10	28.7	1420.97	1340.72	10×10	31.7	1794.32	1714.07
11×0.75	13.1	231.63	214.27	11×0.75	16.1	387.64	370.27
11×1	13.8	269.39	250.33	11×1	16.8	432.95	413.90
11×1.5	15.6	358.77	332.44	11×1.5	18.6	543.95	517.27
11×2.5	18.5	530.07	493.26	11×2.5	21.5	745.88	709.07
11×4	20.5	719.11	675.70	11×4	23.5	957.12	913.71
11×6	22.6	963.48	912.91	11×6	25.6	1225.58	1175.01
12×0.75	13.1	243.01	224.07	12×0.75	16.1	399.02	380.08
12×1	13.8	283.62	262.83	12×1	16.8	447.18	426.39
12×1.5	15.6	379.42	350.69	12×1.5	18.6	564.24	535.52
12×2.5	18.5	562.53	522.36	12×2.5	21.5	778.33	738.17
12×4	20.5	766.78	719.41	12×4	23.5	1004.79	957.43
12×6	22.6	1031.21	976.03	12×6	25.6	1293.31	1238.14
13×0.75	13.7	260.23	239.71	13×0.75	16.7	422.95	402.432
13×1	14.4	304.31	281.80	13×1	17.4	475.06	452.55
13×1.5	16.4	407.73	376.62	13×1.5	19.4	601.07	569.96
13×2.5	19.4	604.79	561.29	13×2.5	22.4	830.89	787.39
13×4	21.5	825.48	774.19	13×4	24.5	1075.17	1023.88
13×6	23.8	1111.94	1052.19	13×6	27.8	1387.24	1327.49
14×0.75	13.7	271.62	249.52	14×0.75	16.7	434.33	412.24
14×1	14.4	318.54	294.29	14×1	17.4	489.29	465.04

ZR-KVVP ₂ 、ZR-KYJVP ₂				ZR-KVVP ₂₋₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
14×1.5	16.4	428.37	394.87	14×1.5	19.4	621.71	588.21
14×2.5	19.4	637.24	590.39	14×2.5	22.4	863.34	816.49
14×4	21.5	873.16	817.91	14×4	24.5	1122.85	1067.60
14×6	23.8	1179.67	1115.32	14×6	27.8	1451.97	1390.61
15×0.75	14.3	289.63	265.97	15×0.75	17.3	459.74	436.07
15×1	15.1	340.18	314.20	15×1	18.1	518.83	492.86
15×1.5	17.2	457.81	421.93	15×1.5	20.2	660.52	624.63
15×2.5	20.4	681.82	631.44	15×2.5	23.4	919.04	868.86
16×0.75	14.3	301.02	275.77	16×0.75	17.3	471.12	445.87
16×1	15.1	354.41	326.70	16×1	18.1	533.06	505.35
16×1.5	17.2	478.46	440.17	16×1.5	20.2	681.16	642.88
16×2.5	20.4	714.07	660.54	16×2.5	23.4	951.49	897.96
17×0.75	15.0	320.04	293.22	17×0.75	18.0	497.88	471.06
17×1	15.8	376.68	347.25	17×1	18.8	563.63	534.20
17×1.5	18.5	524.79	484.12	17×1.5	21.5	739.96	699.29
17×2.5	21.5	759.65	702.78	17×2.5	24.5	1008.94	952.07
18×0.75	15.0	331.42	303.02	18×0.75	18.0	509.27	480.87
18×1	15.8	390.92	359.75	18×1	18.8	577.86	546.69
18×1.5	18.5	545.43	502.37	18×1.5	21.5	760.60	717.54
18×2.5	21.5	792.10	731.88	18×2.5	24.5	1041.39	981.17
19×0.75	15.0	337.50	307.53	19×0.75	18.0	515.35	485.37
19×1	15.8	398.95	366.06	19×1	18.8	585.90	553.00
19×1.5	18.5	557.67	512.22	19×1.5	21.5	772.84	727.39
19×2.5	21.5	812.20	748.65	19×2.5	24.5	1061.49	997.94
20×0.75	15.4	352.16	320.61	20×0.75	18.4	533.99	502.43
20×1	16.2	416.69	382.07	20×1	19.2	607.89	573.27
20×1.5	18.9	582.86	535.02	20×1.5	21.9	803.08	755.24
20×2.5	22.0	850.15	783.25	20×2.5	25.0	1105.53	1038.63
21×0.75	15.7	371.71	338.59	21×0.75	18.7	557.30	524.18
21×1	16.5	439.89	403.54	21×1	19.5	590.59	555.89
21×1.5	19.3	615.84	565.62	21×1.5	22.3	635.12	598.77
21×2.5	22.5	899.67	829.44	21×2.5	25.5	840.84	790.62
22×0.75	16.6	394.67	359.97	22×0.75	19.6	691.45	653.37
22×1	17.5	466.93	428.85	22×1	20.5	891.72	839.11
22×1.5	20.5	653.62	601.01	22×1.5	23.5	1230.72	1157.16
22×2.5	23.9	953.72	880.16	22×2.5	26.9	615.96	579.70
23×0.75	17.3	412.30	376.04	23×0.75	20.3	721.27	681.48
23×1	18.7	504.05	464.26	23×1	21.7	930.79	875.81
23×1.5	21.4	682.86	627.89	23×1.5	24.4	1285.34	1208.47
23×2.5	25.0	996.47	919.60	23×2.5	29.0	619.09	581.25

ZR-KVVP ₂ 、ZR-KYJVP ₂				ZR-KVVP ₂₋₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
24×0.75	17.3	415.42	377.58	24×0.75	20.3	656.60	617.20
24×1	18.7	508.97	467.44	24×1	21.7	726.41	684.89
24×1.5	21.4	690.10	632.73	24×1.5	24.4	938.26	880.88
24×2.5	25.0	100.51	929.29	24×2.5	29.0	1298.60	1218.38
25×0.75	17.7	430.26	390.86	25×0.75	20.7	667.91	626.94
25×1	19.1	527.16	483.92	25×1	22.1	749.16	705.92
25×1.5	21.8	714.65	654.91	25×1.5	24.8	967.35	907.61
25×2.5	25.5	1046.77	963.23	25×2.5	28.5	1341.55	1258.01
26×0.75	17.7	441.57	400.63	26×0.75	20.7	679.30	626.94
26×1	19.1	541.30	496.33	26×1	22.1	763.29	718.33
26×1.5	21.8	735.16	673.03	26×1.5	24.8	987.86	907.61
26×2.5	25.5	1079.00	992.13	26×2.5	28.5	1341.55	1258.01
27×0.75	17.7	468.68	426.12	27×0.75	20.7	590.59	555.89
27×1	19.1	555.53	508.83	27×1	22.1	777.53	730.83
27×1.5	21.8	755.80	691.28	27×1.5	24.8	1008.50	943.98
27×2.5	25.5	1111.46	1021.23	27×2.5	28.5	1406.24	1316.01
28×0.75	18.7	486.11	441.98	28×0.75	21.7	703.55	659.43
28×1	19.7	575.78	527.36	28×1	22.7	804.60	756.18
28×1.5	22.6	784.45	784.45	28×1.5	25.6	1046.25	979.35
28×2.5	26.4	1152.82	1152.82	28×2.5	29.4	1457.84	1364.29
29×0.75	18.7	497.49	451.79	29×0.75	21.7	714.94	669.23
29×1	19.7	590.01	539.86	29×1	22.7	818.83	768.68
29×1.5	22.6	805.10	735.80	29×1.5	25.6	1066.90	997.60
29×2.5	26.4	1185.27	1088.38	29×2.5	29.4	1490.29	1393.39
30×0.75	18.7	508.80	461.53	30×0.75	21.7	726.25	678.97
30×1	19.7	604.15	552.27	30×1	22.7	832.97	781.09
30×1.5	22.6	825.60	753.92	30×1.5	25.6	1087.40	1015.72
30×2.5	26.4	1217.51	1117.28	30×2.5	29.4	1522.52	1422.29
31×0.75	19.3	530.14	481.30	31×0.75	22.3	754.41	705.57
31×1	20.4	630.22	576.63	31×1	23.4	867.00	813.41
31×1.5	23.4	860.88	786.82	31×1.5	26.4	1131.77	1057.72
31×2.5	27.4	1269.40	1165.85	31×2.5	30.4	1585.79	1482.24
32×0.75	19.3	541.45	491.04	32×0.75	22.3	765.72	715.31
32×1	20.4	644.36	589.04	32×1	23.4	881.14	825.82
32×1.5	23.4	881.38	804.94	32×1.5	26.4	1152.28	1075.84
32×2.5	27.4	1301.63	1194.75	32×2.5	30.4	1618.02	1511.14
33×0.75	19.3	552.84	500.84	33×0.75	22.3	777.11	725.11
33×1	20.4	658.59	601.53	33×1	23.4	895.37	838.31
33×1.5	23.4	902.03	823.19	33×1.5	26.4	1172.92	1094.09
33×2.5	27.4	1334.08	1223.85	33×2.5	30.4	1650.47	1540.24

ZR-KVVP ₂ 、ZR-KYJVP ₂				ZR-KVVP ₂₋₂₂ 、ZR-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
34×0.75	19.3	567.07	513.51	34×0.75	22.3	804.84	751.28
34×1	20.4	675.63	616.85	34×1	23.4	925.91	867.13
34×1.5	23.4	926.23	845.02	34×1.5	26.4	1214.49	1133.28
34×2.5	27.4	1407.93	1294.38	34×2.5	30.4	2041.09	1927.54
36×0.75	20.0	595.31	538.60	36×0.75	23.0	827.54	770.83
36×1	21.1	709.54	647.30	36×1	24.1	954.28	892.04
36×1.5	24.3	974.50	888.52	36×1.5	27.3	1255.64	1169.65
36×2.5	29.1	1482.78	1362.54	36×2.5	32.1	2105.77	1985.54
37×0.75	20.0	601.35	543.07	37×0.75	23.0	833.58	775.30
37×1	21.1	717.53	653.58	37×1	24.1	962.27	898.32
37×1.5	24.3	986.68	898.32	37×1.5	27.3	1267.81	1179.45
37×2.5	29.1	1502.78	1379.22	37×2.5	32.1	2125.78	2002.22

表 7

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘（编织屏蔽）聚氯乙烯护套（阻燃）控制软电缆

ZR-KVVR、ZR-KYJVR				ZR-KVVRP、ZR-KYJVRP			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
2×0.5	7.6	57.66	54.60	2×0.5	8.5	77.46	74.39
2×0.75	8.0	66.11	62.61	2×0.75	8.9	95.57	92.07
2×1	8.4	74.39	70.56	2×1	9.3	105.64	101.80
2×1.5	9.4	94.39	89.12	2×1.5	10.3	130.10	124.83
2×2.5	10.6	126.34	119.00	2×2.5	11.5	167.41	160.07
2×4	12.2	172.44	163.05	2×4	13.1	220.65	211.27
2×6	14.2	243.03	231.84	2×6	15.1	314.76	303.57
3×0.5	7.9	69.69	65.09	3×0.5	8.8	90.57	85.97
3×0.75	8.4	80.87	75.62	3×0.75	9.3	111.98	106.73
3×1	8.8	92.26	86.51	3×1	9.7	125.30	119.55
3×1.5	9.9	118.62	110.73	3×1.5	10.8	156.46	148.57
3×2.5	11.2	163.10	152.10	3×2.5	12.1	206.72	195.71
3×4	12.9	225.74	211.67	3×4	14.6	310.82	296.74
3×6	15.0	319.36	302.57	3×6	16.1	395.68	378.90
4×0.5	8.5	83.91	77.77	4×0.5	9.4	115.65	109.51
4×0.75	9.0	98.25	91.25	4×0.75	9.9	132.15	125.14
4×1	9.5	112.88	105.22	4×1	10.4	148.94	141.27
4×1.5	10.7	146.01	135.48	4×1.5	11.6	187.45	176.92
4×2.5	12.1	202.23	187.56	4×2.5	13.9	281.93	267.26
4×4	14.7	304.67	285.90	4×4	15.8	379.05	360.28
4×6	16.4	401.40	379.02	4×6	17.5	485.48	463.10
5×0.5	9.1	93.91	86.24	5×0.5	10.1	128.46	120.79

ZR-KVVVR、ZR-KYJVR				ZR-KVVVRP、ZR-KYJVRP			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
5×0.75	9.7	111.45	102.70	5×0.75	10.6	148.42	139.66
5×1	10.2	129.36	119.77	5×1	11.1	168.73	159.15
5×1.5	11.6	169.95	156.80	5×1.5	12.5	215.35	202.20
5×2.5	13.8	260.40	242.06	5×2.5	14.9	329.77	311.44
5×4	16.0	363.95	340.48	5×4	17.1	445.72	422.26
5×6	17.8	484.79	456.82	5×6	19.0	577.41	549.44
6×0.5	9.8	107.29	98.09	6×0.5	10.7	144.79	135.59
6×0.75	10.4	128.56	118.06	6×0.75	11.3	168.74	158.24
6×1	11.0	149.75	138.25	6×1	11.9	192.61	181.11
6×1.5	12.5	198.18	182.39	6×1.5	14.0	265.84	250.05
6×2.5	14.9	303.93	281.93	6×2.5	16.0	379.68	357.67
6×4	17.3	427.76	399.60	6×4	18.4	517.29	489.13
6×6	19.4	581.84	548.27	6×6	20.5	683.42	649.85
7×0.5	9.8	115.99	104.85	7×0.5	10.7	153.08	142.35
7×0.75	10.4	139.20	126.95	7×0.75	11.3	179.38	167.12
7×1	11.0	163.32	149.90	7×1	11.9	206.17	192.76
7×1.5	12.5	217.56	199.14	7×1.5	14.0	285.22	266.80
7×2.5	14.9	334.21	308.54	7×2.5	16.0	409.95	384.28
7×4	17.3	474.61	441.76	7×4	18.4	564.14	531.28
7×6	19.4	640.59	601.43	7×6	20.5	742.17	703.01
8×0.5	10.5	129.58	117.31	8×0.5	11.4	170.02	157.75
8×0.75	11.1	156.41	142.40	8×0.75	12.0	199.80	185.79
8×1	11.8	183.81	168.48	8×1	13.3	247.30	231.97
8×1.5	14.0	263.68	242.63	8×1.5	15.2	334.43	313.38
8×2.5	16.0	372.42	343.08	8×2.5	17.1	454.54	425.20
8×4	18.7	531.68	494.14	8×4	19.8	628.95	591.41
8×6	21.4	735.83	691.07	8×6	22.5	847.35	802.59
9×0.5	11.3	144.14	130.34	9×0.5	12.3	188.52	174.72
9×0.75	12.1	174.31	158.56	9×0.75	13.6	239.54	223.78
9×1	12.8	205.28	188.03	9×1	14.3	274.79	257.54
9×1.5	15.3	294.30	270.61	9×1.5	16.4	372.17	348.48
9×2.5	17.5	416.51	383.50	9×2.5	18.6	507.13	474.12
9×4	20.4	613.69	571.45	9×4	21.6	703.13	660.89
9×6	23.4	825.42	775.07	9×6	24.6	948.89	898.53
10×0.5	12.0	157.90	142.60	10×0.5	12.9	205.22	189.92
10×0.75	12.8	191.53	174.06	10×0.75	14.3	260.92	243.45
10×1	14.2	243.90	224.78	10×1	15.3	315.62	296.50
10×1.5	16.2	324.01	294.76	10×1.5	17.3	407.22	380.97
10×2.5	18.6	459.71	423.12	10×2.5	19.7	556.70	620.11
10×4	22.2	677.78	630.96	10×4	23.3	794.12	747.30

ZR-KVVVR、ZR-KYJVR				ZR-KVVVRP、ZR-KYJVRP			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
10×6	25.0	912.63	856.81	10×6	26.3	1074.78	1018.97
11×0.5	12.3	167.56	150.75	11×0.5	13.9	234.29	217.47
11×0.75	13.8	221.66	202.46	11×0.75	14.9	290.92	271.72
11×1	14.6	259.86	238.85	11×1	15.7	333.89	312.87
11×1.5	16.7	345.91	317.06	11×1.5	17.8	431.86	403.01
11×2.5	19.2	492.62	452.41	11×2.5	20.7	610.90	570.69
11×4	22.9	727.82	676.36	11×4	24.0	848.14	796.68
12×0.5	12.3	176.77	158.43	12×0.5	13.9	243.50	225.15
12×0.75	13.8	233.72	212.77	12×0.75	14.9	302.98	282.03
12×1	14.6	274.85	251.92	12×1	15.7	348.87	325.94
12×1.5	16.7	367.34	335.86	12×1.5	17.8	453.29	421.81
12×2.5	19.2	525.74	481.86	12×2.5	20.7	644.03	600.14
12×4	22.9	778.33	722.17	12×4	24.0	898.65	842.49
13×0.5	12.9	189.36	169.49	13×0.5	14.6	274.56	254.70
13×0.75	14.4	250.27	227.59	13×0.75	15.5	323.10	300.42
13×1	15.3	294.67	269.84	13×1	16.4	372.57	347.75
13×1.5	17.5	394.49	360.41	13×1.5	18.6	485.07	450.98
13×2.5	20.1	565.61	518.10	13×2.5	21.7	690.26	642.75
13×4	24.1	837.94	777.15	13×4	25.4	993.52	932.73
14×0.5	12.9	198.57	177.17	14×0.5	14.6	283.77	262.37
14×0.75	14.4	262.33	237.90	14×0.75	15.5	335.17	310.74
14×1	15.3	309.65	282.91	14×1	16.4	387.56	360.81
14×1.5	17.5	415.92	379.20	14×1.5	18.6	506.50	469.78
14×2.5	20.5	616.62	565.45	14×2.5	21.7	723.38	672.21
14×4	24.1	888.45	822.97	14×4	25.4	1044.03	978.55
15×0.5	14.1	230.41	207.60	15×0.5	15.3	301.89	278.98
15×0.75	15.1	280.08	253.92	15×0.75	16.2	356.86	330.70
15×1	16.0	330.72	302.08	15×1	17.1	412.90	384.26
15×1.5	18.4	444.57	405.25	15×1.5	19.5	540.24	500.92
15×2.5	21.6	659.53	604.74	15×2.5	22.7	772.37	717.58
16×0.5	14.1	239.72	215.28	16×0.5	15.3	311.10	286.66
16×0.75	15.1	292.15	264.24	16×0.75	16.2	368.92	341.01
16×1	16.0	345.71	315.15	16×1	17.1	427.88	397.33
16×1.5	18.4	466.00	424.05	16×1.5	19.5	561.67	519.72
16×2.5	21.6	692.66	634.19	16×2.5	22.7	805.50	747.03
17×0.5	14.8	253.87	227.91	17×0.5	15.9	329.04	303.08
17×0.75	15.8	310.06	280.42	17×0.75	16.9	390.97	361.35
17×1	16.8	366.95	334.50	17×1	17.9	453.60	421.15
17×1.5	19.3	495.19	450.64	17×1.5	20.8	614.33	569.78
17×2.5	22.7	736.00	673.91	17×2.5	24.0	882.02	819.93

ZR-KVVVR、ZR-KYJVR				ZR-KVVVRP、ZR-KYJVRP			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
18×0.5	14.8	263.08	235.59	18×0.5	15.9	338.25	310.76
18×0.75	15.8	322.12	290.73	18×0.75	16.9	403.03	371.64
18×1	16.8	381.94	347.57	18×1	17.9	468.59	434.22
18×1.5	19.3	516.62	469.44	18×1.5	20.8	635.76	588.58
18×2.5	22.7	769.13	703.37	18×2.5	24.0	915.15	849.39
19×0.5	14.8	271.28	242.27	19×0.5	15.9	346.45	317.44
19×0.75	15.8	332.63	299.51	19×0.75	16.9	413.55	380.42
19×1	16.8	395.34	359.08	19×1	17.9	481.99	445.73
19×1.5	19.3	535.77	485.99	19×1.5	20.8	654.92	605.13
19×2.5	22.7	799.05	729.67	19×2.5	24.0	945.07	875.69
20×0.5	15.1	283.00	252.46	20×0.5	16.3	360.11	329.57
20×0.75	16.2	347.43	312.56	20×0.75	17.3	430.47	395.59
20×1	17.2	413.29	375.11	20×1	18.3	502.24	464.06
20×1.5	19.8	560.74	508.33	20×1.5	21.3	683.04	630.63
20×2.5	23.3	836.90	763.85	20×2.5	24.6	986.92	913.87
21×0.5	15.5	294.48	262.42	21×0.5	16.6	373.44	341.38
21×0.75	16.5	361.95	325.35	21×0.75	17.6	446.99	410.39
21×1	17.6	430.91	390.84	21×1	18.7	522.04	481.97
21×1.5	20.2	585.27	530.26	21×1.5	21.8	710.57	655.56
21×2.5	23.8	874.11	797.44	21×2.5	25.1	1027.92	951.26
22×0.5	16.3	310.10	276.53	22×0.5	17.5	394.11	360.54
22×0.75	17.5	380.98	342.65	22×0.75	18.6	471.54	433.20
22×1	18.6	453.42	411.46	22×1	19.7	550.52	508.56
22×1.5	21.5	615.64	558.02	22×1.5	23.0	749.15	691.53
22×2.5	25.3	919.12	838.82	22×2.5	26.6	1083.31	1003.01
23×0.5	17.0	324.00	288.93	23×0.5	18.1	411.80	376.73
23×0.75	18.2	398.12	358.07	23×0.75	19.3	492.81	452.76
23×1	19.4	473.86	430.02	23×1	20.9	593.67	549.83
23×1.5	22.8	663.37	603.18	23×1.5	23.9	783.16	722.97
23×2.5	26.4	960.72	876.84	23×2.5	27.7	1132.70	1048.82
24×0.5	17.0	333.21	296.60	24×0.5	18.1	421.01	384.40
24×0.75	18.2	410.18	368.38	24×0.75	19.3	504.87	463.07
24×1	19.4	488.85	443.09	24×1	20.9	608.65	562.90
24×1.5	22.8	684.80	621.98	24×1.5	23.9	804.95	741.76
24×2.5	26.4	993.85	906.29	24×2.5	27.7	1165.83	1078.27
25×0.5	17.3	344.77	306.66	25×0.5	18.5	434.52	396.41
25×0.75	18.6	424.78	381.26	25×0.75	19.7	521.59	478.07
25×1	19.8	506.55	458.91	25×1	21.3	629.00	581.36
35×0.5	19.2	450.67	397.38	35×0.5	20.7	578.37	523.54
35×0.75	21.0	578.97	518.11	35×0.75	22.1	688.42	627.56

ZR-KVVVR、ZR-KYJVR				ZR-KVVVRP、ZR-KYJVRP			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
35×1	22.4	692.17	625.55	35×1	23.5	809.66	743.04
35×1.5	25.9	945.80	854.33	35×1.5	27.2	1114.27	1022.80
35×2.5	30.1	1387.93	1260.45	35×2.5	32.0	1627.73	1500.25
36×0.5	19.2	459.88	405.05	36×0.5	20.7	700.48	637.87
36×0.75	21.0	591.03	528.42	36×0.75	22.1	753.54	692.61
36×1	22.4	707.16	638.62	36×1	23.5	824.65	756.11
36×1.5	25.9	967.23	873.13	36×1.5	27.2	1135.70	1041.60
36×2.5	30.1	1421.06	1289.91	36×2.5	32.0	1660.85	1529.70
37×0.5	19.2	468.04	411.70	37×0.5	20.7	586.52	530.18
37×0.75	21.0	601.49	537.16	37×0.75	22.1	710.94	646.61
37×1	22.4	720.49	650.07	37×1	23.5	837.98	767.56
37×1.5	25.9	986.29	889.60	37×1.5	27.2	1154.76	1058.07
37×2.5	30.1	1450.83	1316.08	37×2.5	32.0	1690.63	1558.87

表 8

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘钢丝铠装聚氯乙烯护套（阻燃）控制电缆

ZR-KVV ₃₂				ZR-KYJV ₃₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
4×1.5	14.8	372.16	363.10	18×0.75	19.7	635.44	607.35
4×2.5	16.8	481.54	468.21	18×1	20.9	709.65	678.63
4×4	17.9	571.75	556.07	18×1.5	24.8	1218.89	1176.19
4×6	19.1	677.69	659.60	18×2.5	27.8	1565.71	1505.87
4×10	25.1	1326.97	1295.19	19×0.75	19.7	645.81	616.16
5×1.5	15.6	411.80	399.91	19×1	20.9	740.56	707.83
5×2.5	17.8	544.22	527.56	19×1.5	24.8	1238.02	1192.96
5×4	19.0	649.91	630.30	19×2.5	27.8	1595.69	1532.53
5×6	20.7	797.11	774.51	20×0.75	20.5	683.71	652.49
5×10	26.9	1513.72	1474.00	20×1	21.3	764.28	729.82
6×0.75	14.6	353.41	344.02	20×1.5	25.2	1280.45	1233.02
6×1	15.1	384.90	374.53	20×2.5	28.8	1651.05	1584.55
6×1.5	17.0	476.87	462.61	21×0.75	21.7	703.63	670.86
6×2.5	18.8	602.81	582.81	21×1	24.2	791.49	755.31
6×4	20.6	752.71	729.18	21×1.5	26.8	1306.43	1256.64
6×6	22.0	902.92	875.80	21×2.5	30.8	1689.84	1620.03
6×10	28.7	1705.36	1657.69	22×0.75	24.0	743.48	709.15
7×0.75	14.6	363.86	352.90	22×1	24.9	1133.50	1095.62
7×1	15.1	397.69	385.60	22×1.5	27.6	1392.21	1340.06
7×1.5	17.0	496.13	479.49	22×2.5	31.8	1830.09	1756.97
7×2.5	18.8	633.01	605.16	23×0.75	24.0	1063.02	1027.15

ZR-KVV ₃₂				ZR-KYJV ₃₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
7×4	20.6	796.93	769.47	23×1	24.9	1173.39	1133.79
7×6	22.0	964.49	932.84	23×1.5	27.6	1439.85	1385.35
7×10	28.7	1810.78	1755.16	23×2.5	31.8	1909.49	1833.08
8×0.75	15.3	392.09	379.57	24×0.75	24.3	1074.36	1036.93
8×1	16.4	450.04	436.22	24×1	25.3	1187.59	1146.26
8×1.5	17.9	545.32	526.31	24×1.5	28.1	1460.52	1403.63
8×2.5	20.3	709.43	682.77	24×2.5	28.8	1941.70	1861.97
8×4	21.8	872.53	841.16	25×0.75	21.7	1106.00	1067.03
8×6	25.0	1371.07	1334.90	25×1	24.2	1223.40	1180.36
8×10	30.5	2006.15	1942.59	25×1.5	26.8	1504.09	1444.85
9×0.75	16.8	451.79	437.71	25×2.5	32.4	1998.84	1915.81
9×1	17.4	493.29	477.74	26×0.75	24.3	1117.28	1076.75
9×1.5	19.4	613.23	591.83	26×1	25.3	1237.50	1192.76
9×2.5	21.7	784.86	754.87	26×1.5	28.1	1524.61	1463.01
9×4	23.3	964.94	929.65	26×2.5	32.4	2030.84	1944.50
9×6	26.7	1525.67	1484.98	27×0.75	24.3	1128.63	1086.53
9×10	33.6	2261.55	2190.05	27×1	25.3	1251.70	1205.24
10×0.75	17.4	479.87	464.25	27×1.5	28.1	1545.27	1481.30
10×1	18.1	529.51	512.26	27×2.5	32.4	2063.06	1973.38
10×1.5	20.3	660.13	636.39	28×0.75	24.9	1164.37	1120.71
10×2.5	24.3	1147.77	114.49	28×1	26.0	1291.09	1242.92
10×4	26.1	1370.41	1331.25	28×1.5	28.8	1591.59	1525.26
10×6	28.0	1644.52	1599.37	28×2.5	33.3	2141.02	2048.04
10×10	35.4	2471.95	2392.61	29×0.75	24.9	1175.72	1130.49
11×0.75	17.8	502.58	485.39	29×1	26.0	1305.30	1255.39
11×1	18.5	550.99	532.02	29×1.5	28.8	1612.26	1543.55
11×1.5	20.7	691.47	665.38	29×2.5	33.3	2173.24	2076.93
11×2.5	24.8	1200.13	1163.54	30×0.75	24.9	1186.99	1140.21
11×4	26.7	1453.87	1410.82	30×1	26.0	1319.41	1267.78
11×6	28.7	1729.30	1679.86	30×1.5	28.8	1632.79	1561.71
12×0.75	17.8	513.93	495.18	30×2.5	33.3	2205.23	2105.61
12×1	18.5	565.19	544.49	31×0.75	25.6	1224.31	1175.98
12×1.5	20.7	712.14	683.66	31×1	26.6	1359.23	1305.89
12×2.5	24.8	1232.35	1192.43	31×1.5	29.7	1698.52	1625.09
12×4	26.7	1500.89	1453.92	31×2.5	34.3	2285.63	2182.71
12×6	28.7	1794.69	1484.98	32×0.75	25.6	1235.58	1185.70
13×0.75	18.4	541.00	520.70	32×1	26.6	1373.34	1318.28
13×1	19.5	612.08	589.67	32×1.5	29.7	1719.05	1643.27
13×1.5	21.5	755.77	724.93	32×2.5	34.3	2317.63	2211.40
13×2.5	25.8	1740.53	1310.05	33×0.75	25.6	1246.93	1195.49

ZR-KVV ₃₂				ZR-KYJV ₃₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
15×1	20.2	662.92	557.53	35×1.5	26.6	1865.86	1782.98
15×1.5	22.3	821.01	637.07	35×2.5	29.7	2493.63	2377.46
15×2.5	26.7	1421.08	1371.20	36×0.75	26.2	1322.24	1266.13
16×0.75	19.1	592.30	567.32	36×1	27.3	1472.75	1410.81
16×1	20.2	677.12	649.54	36×1.5	31.3	1886.52	1801.27
16×1.5	23.9	1132.33	1094.37	36×2.5	35.7	2525.85	2406.34
16×2.5	26.7	1453.29	1400.09	37×0.75	26.2	1332.58	1274.92
17×0.75	19.7	624.10	597.57	37×1	27.3	1485.41	1421.76
17×1	20.9	713.66	684.36	37×1.5	31.3	1905.58	1817.98
17×1.5	24.8	1198.23	1157.91	37×2.5	35.7	2779.29	2656.48
17×2.5	27.8	1533.49	1476.99				

表 9

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘（钢带铠装）聚氯乙烯护套耐火控制电缆

NH-KVV、NH-KYJV				NH-KVV ₂₂ 、NH-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
2×0.75	10.2	92.81	86.95	2×0.75	12.2	193.68	187.82
2×1	10.5	101.91	95.72	2×1	12.5	205.98	199.79
2×1.5	11.4	124.20	116.28	2×1.5	13.4	237.61	229.69
2×2.5	12.6	160.82	150.56	2×2.5	14.6	286.71	276.45
2×4	13.5	201.37	189.84	2×4	13.5	357.60	246.07
2×6	14.6	253.57	240.66	2×6	14.6	422.37	409.46
2×10	18.2	406.83	386.66	2×10	18.2	603.12	582.95
3×0.75	10.7	113.84	105.05	3×0.75	12.7	220.05	211.26
3×1	11.1	126.30	117.01	3×1	13.1	236.46	227.17
3×1.5	12.1	156.58	144.70	3×1.5	14.1	276.35	264.47
3×2.5	13.4	206.77	191.38	3×2.5	15.4	360.74	345.35
3×4	14.4	264.11	246.81	3×4	16.4	429.83	412.53
3×6	16.1	358.21	338.85	3×6	18.1	515.95	496.59
3×10	19.4	541.01	510.76	3×10	21.4	748.73	718.48
4×0.75	11.6	138.09	126.36	4×0.75	13.6	272.03	260.30
4×1	12.0	154.08	141.69	4×1	14.0	292.64	280.25
4×1.5	13.1	192.73	176.90	4×1.5	15.1	344.11	328.28
4×2.5	14.6	257.55	237.03	4×2.5	16.6	425.64	405.12
4×4	16.3	353.16	330.09	4×4	18.3	513.81	490.74
4×6	17.5	450.78	424.97	4×6	19.5	624.01	598.20
4×10	21.2	687.06	646.72	4×10	23.2	914.90	874.56
5×0.75	12.7	163.75	149.09	5×0.75	14.7	309.51	294.85
5×1	13.1	183.37	167.89	5×1	15.1	334.59	319.11

NH-KVV、NH-KYJV				NH-KVV ₂₂ 、NH-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
5×1.5	14.3	230.51	210.71	5×1.5	16.3	395.84	376.04
5×2.5	16.5	331.46	305.81	5×2.5	18.5	494.23	468.58
5×4	17.8	426.37	397.54	5×4	19.8	602.52	573.69
5×6	19.2	546.48	514.21	5×6	21.2	755.25	722.98
5×10	23.7	859.91	809.49	5×10	25.7	1094.97	1044.55
6×0.75	13.7	189.54	171.95	6×0.75	15.7	347.84	330.25
6×1	14.2	213.00	118.06	6×1	16.2	377.08	358.50
6×1.5	15.5	268.71	244.96	6×1.5	17.5	448.20	424.45
6×2.5	17.9	387.14	356.36	6×2.5	19.9	564.47	533.69
6×4	19.3	500.59	465.99	6×4	21.3	692.51	657.91
6×6	20.8	644.30	605.57	6×6	22.8	872.15	833.42
6×10	25.8	1017.44	956.93	6×10	27.8	1274.56	1214.05
7×0.75	13.7	202.84	182.32	7×0.75	15.7	361.14	340.62
7×1	14.2	228.72	207.04	7×1	16.2	392.80	371.12
7×1.5	15.5	289.89	262.18	7×1.5	17.5	469.38	441.67
7×4	19.3	554.66	514.30	7×4	21.3	746.38	706.22
7×6	20.8	718.34	673.16	7×6	22.8	946.58	901.01
7×10	25.8	1135.99	1065.40	7×10	27.8	1393.11	1322.52
8×0.75	14.8	233.00	209.55	8×0.75	16.8	403.32	379.87
8×1	15.3	262.76	237.99	8×1	17.3	439.05	414.28
8×1.5	17.4	357.76	326.09	8×1.5	19.4	528.98	497.31
8×2.5	19.4	483.72	442.68	8×2.5	21.4	675.65	634.61
8×4	20.9	629.66	583.53	8×4	22.9	858.33	812.20
8×6	23.0	837.95	786.32	8×6	25.0	1064.99	1013.36
8×10	28.0	1295.37	1214.70	8×10	30.0	1575.20	1494.53
9×0.75	16.2	262.97	236.58	9×0.75	18.2	449.67	423.28
9×1	16.7	296.67	268.80	9×1	18.7	490.23	462.36
9×1.5	19.0	404.26	368.63	9×1.5	21.0	592.90	557.37
9×2.5	21.2	547.21	501.04	9×2.5	23.2	779.38	733.21
9×4	23.0	714.04	662.14	9×4	25.0	965.60	913.70
9×6	25.3	949.88	891.79	9×6	27.3	1200.71	1142.62
9×10	30.9	1473.43	1382.67	9×10	32.9	1783.32	1692.56
10×0.75	17.2	282.33	253.05	10×0.75	19.2	481.57	452.29
10×1	18.4	343.22	312.30	10×1	20.4	525.76	494.84
10×1.5	20.2	434.22	394.68	10×1.5	22.2	635.46	595.92
10×2.5	22.6	588.50	224.78	10×2.5	24.6	836.47	785.25
10×4	24.9	791.02	733.44	10×4	26.9	1038.59	981.01
10×6	26.9	1024.26	959.80	10×6	28.9	1292.78	1228.32
10×10	33.0	1584.78	1484.07	10×10	35.0	1963.31	1862.60
11×0.75	18.3	326.98	294.79	11×0.75	20.3	508.47	476.28

NH-KVV、NH-KYJV				NH-KVV ₂₂ 、NH-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
11×1	19.0	368.24	334.25	11×1	21.0	556.85	522.86
11×1.5	20.9	467.33	423.86	11×1.5	22.9	674.91	631.44
11×2.5	23.4	635.23	578.91	11×2.5	25.4	891.27	834.95
11×4	25.7	854.55	791.24	11×4	27.7	1110.44	1047.13
11×6	27.8	1109.47	1038.61	11×6	29.8	1387.23	1316.37
12×0.75	18.3	345.52	310.40	12×0.75	20.3	527.01	491.89
12×1	19.0	390.06	352.97	12×1	21.0	578.67	541.58
12×1.5	20.9	496.77	449.35	12×1.5	22.9	704.35	656.93
12×2.5	23.4	678.12	616.67	12×2.5	25.4	934.16	872.71
12×4	25.7	913.96	844.88	12×4	27.7	1169.85	1100.77
12×6	27.8	1190.33	1113.01	12×6	29.8	1468.09	1390.77
13×0.75	19.2	370.82	332.79	13×0.75	21.2	561.69	523.66
13×1	19.9	418.89	378.72	13×1	21.9	617.05	576.88
13×1.5	21.9	534.06	482.70	13×1.5	23.9	774.15	722.79
13×2.5	24.6	730.15	663.61	13×2.5	26.6	999.80	933.26
13×4	27.0	984.36	909.55	13×4	29.0	1253.91	1179.10
13×6	29.3	1284.39	1200.66	13×6	31.3	1577.64	1493.91
14×0.75	19.2	389.36	348.39	14×0.75	21.2	580.23	539.26
14×1	19.9	440.70	397.44	14×1	21.9	638.86	595.60
14×1.5	21.9	563.50	508.19	14×1.5	23.9	803.59	748.28
14×2.5	24.6	773.05	701.38	14×2.5	26.6	1042.70	971.03
14×4	27.0	1043.75	963.18	14×4	29.0	1313.30	1232.73
14×6	29.3	1365.23	1275.05	14×6	31.3	1658.48	1568.30
15×0.75	20.2	415.63	371.75	15×0.75	22.2	618.88	573.00
15×1	21.0	471.30	424.97	15×1	23.0	680.67	634.34
15×1.5	23.1	602.67	543.42	15×1.5	25.1	856.16	796.91
15×2.5	26.3	850.00	773.23	15×2.5	28.3	1112.17	1035.40
16×0.75	20.2	434.17	387.36	16×0.75	22.2	635.42	588.61
16×1	21.0	493.11	443.68	16×1	23.0	702.48	653.05
16×1.5	23.1	632.13	568.92	16×1.5	25.1	885.62	822.41
16×2.5	26.3	892.89	810.99	16×2.5	28.3	1156.06	1073.16
17×0.75	21.3	461.86	412.14	17×0.75	23.3	674.33	624.61
17×1	22.1	524.05	471.54	17×1	25.1	766.20	713.69
17×1.5	24.3	671.72	604.58	17×1.5	26.3	938.85	871.71
17×2.5	27.7	949.52	862.52	17×2.5	29.7	1226.26	1139.26
18×0.75	21.3	480.41	427.75	18×0.75	23.3	692.88	640.22
18×1	22.1	545.87	490.26	18×1	25.1	788.02	732.41
18×1.5	24.3	701.17	630.07	18×1.5	26.3	968.30	897.20
18×2.5	27.7	992.42	900.29	18×2.5	29.7	1269.16	1177.03
19×0.75	21.3	493.59	438.02	19×0.75	23.3	706.06	650.49

NH-KVV、NH-KYJV				NH-KVV ₂₂ 、NH-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
19×1	22.1	561.42	502.74	19×1	25.1	803.57	744.89
19×1.5	24.3	722.15	647.12	19×1.5	26.3	989.28	914.25
19×2.5	27.7	1022.88	925.66	19×2.5	29.7	1299.62	1202.40
20×0.75	21.8	515.76	457.26	20×0.75	23.8	733.57	675.07
20×1	22.6	586.85	525.08	20×1	24.6	834.87	773.10
20×1.5	25.0	756.65	677.66	20×1.5	27.0	1030.75	951.76
20×2.5	28.5	1072.25	969.90	20×2.5	30.5	1356.35	1254.00
21×0.75	22.3	542.93	481.52	21×0.75	24.3	765.95	704.54
21×1	23.2	618.58	553.73	21×1	25.2	872.45	807.60
21×1.5	25.6	798.41	715.49	21×1.5	27.6	1079.26	996.34
21×2.5	29.2	1132.61	1025.17	21×2.5	31.2	1423.94	1316.50
22×0.75	23.7	574.61	510.29	22×0.75	25.7	812.17	747.85
22×1	24.6	654.17	586.25	22×1	26.6	924.70	856.78
22×1.5	27.6	868.80	781.95	22×1.5	29.6	1144.39	1057.54
22×2.5	31.0	1197.40	1084.86	22×2.5	33.0	1508.38	1395.84
23×0.75	24.7	600.17	532.95	23×0.75	26.7	871.97	804.75
23×1	25.7	683.69	612.71	23×1	27.7	966.59	895.61
23×1.5	28.8	907.63	816.87	23×1.5	20.8	1195.80	1105.04
23×2.5	32.4	1251.11	1133.51	23×2.5	34.4	1576.69	1459.09
24×0.75	24.7	610.44	540.29	24×0.75	26.7	882.24	812.09
24×1	25.7	695.99	621.91	24×1	27.7	978.89	904.81
24×1.5	28.8	923.49	828.77	24×1.5	20.8	1211.66	1116.94
24×2.5	32.4	1274.39	1151.66	24×2.5	34.4	1599.97	1477.24
25×0.75	25.3	633.12	560.07	25×0.75	27.3	911.44	838.39
25×1	26.3	721.93	644.78	25×1	28.3	1011.44	934.29
25×1.5	29.5	958.33	859.69	25×1.5	31.5	1252.85	1154.21
25×2.5	33.2	1323.35	1195.54	25×2.5	35.2	1656.27	1528.46
26×0.75	25.3	651.53	575.57	26×0.75	27.3	929.85	853.89
26×1	26.3	743.58	663.36	26×1	28.3	1033.09	952.87
26×1.5	29.5	987.57	885.00	26×1.5	31.5	1282.09	1179.52
26×2.5	33.2	1365.95	1233.05	26×2.5	35.2	1698.87	1565.97
27×0.75	25.3	670.07	591.18	27×0.75	27.3	948.39	869.50
27×1	26.3	765.39	682.07	27×1	28.3	1054.90	971.58
27×1.5	29.5	1017.01	910.48	27×1.5	31.5	1311.53	1205.00
27×2.5	33.2	1408.85	1270.82	27×2.5	35.2	1741.77	1603.74
28×0.75	26.2	694.96	613.16	28×0.75	28.2	983.45	901.65
28×1	27.6	871.61	731.23	28×1	29.6	1093.36	1006.98
28×1.5	30.5	1054.31	943.86	28×1.5	32.5	1360.13	1249.68
28×2.5	34.4	1461.09	1317.98	28×2.5	36.4	1806.56	1663.45
29×0.75	26.2	713.49	628.76	29×0.75	28.2	1001.98	917.25

NH-KVV、NH-KYJV				NH-KVV ₂₂ 、NH-KYJV ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
29×1	27.6	839.42	749.94	29×1	29.6	1115.17	1025.69
29×1.5	30.5	1083.76	969.35	29×1.5	32.5	1389.58	1275.17
29×2.5	34.4	1503.98	1355.74	29×2.5	36.4	1849.45	1701.21
30×0.75	26.2	731.90	644.26	30×0.75	28.2	1020.39	932.75
30×1	27.6	861.09	768.54	30×1	29.6	1136.84	1044.29
30×1.5	30.5	1113.01	994.67	30×1.5	32.5	1418.83	1300.49
30×2.5	34.4	1546.58	1393.24	30×2.5	36.4	1892.05	1738.71
31×0.75	27.2	761.40	670.86	31×0.75	29.2	1061.14	970.60
31×1	28.7	896.42	800.80	31×1	30.7	1183.38	1087.76
31×1.5	31.7	1158.42	1036.28	31×1.5	33.7	1476.73	1354.47
31×2.5	35.7	1609.12	1450.70	31×2.5	37.7	1968.91	1810.49
32×0.75	27.2	779.81	686.36	32×0.75	29.2	1079.55	986.10
32×1	28.7	918.07	819.38	32×1	30.7	1205.03	1106.34
32×1.5	31.7	1187.79	1061.60	32×1.5	33.7	1505.98	1379.79
32×2.5	35.7	1651.72	1488.21	32×2.5	37.7	2011.51	1848.00
33×0.75	27.2	798.36	701.97	33×0.75	29.2	1098.10	1001.71
33×2.5	35.7	1694.61	1525.97	33×2.5	37.7	2054.40	1885.76
34×0.75	28.6	850.27	750.98	34×0.75	30.6	1416.51	1317.22
34×1	29.8	971.74	868.88	34×1	31.8	1561.89	1457.03
34×1.5	32.9	1257.81	1123.74	34×1.5	34.9	1910.75	1776.68
34×2.5	37.1	1751.11	1577.39	34×2.5	41.1	2542.42	2368.70
35×0.75	28.6	868.68	766.48	35×0.75	30.6	1434.92	1332.72
35×1	29.8	993.40	885.47	35×1	31.8	1583.55	1475.62
35×1.5	32.9	1287.06	1149.06	35×1.5	34.9	1940.00	1802.00
35×2.5	37.1	1793.71	1614.89	35×2.5	41.1	2585.02	2406.20
36×0.75	28.6	887.21	782.08	36×0.75	30.6	1453.45	1348.32
36×1	29.8	1015.22	904.19	36×1	31.8	1605.37	1494.34
36×1.5	32.9	1316.52	1174.56	36×1.5	34.9	1969.46	1827.50
36×2.5	37.1	1836.61	1652.66	36×2.5	41.1	2627.92	2443.97
37×0.75	28.6	900.33	792.30	37×0.75	30.6	1466.57	1358.54
37×1	29.8	1030.72	916.62	37×1	31.8	1620.87	1506.77
37×1.5	32.9	1337.41	1191.53	37×1.5	34.9	1990.35	1844.47
37×2.5	37.1	1866.95	1677.92	37×2.5	41.1	2658.26	2469.23

表 10

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘编织屏蔽（钢带铠装）聚氯乙烯护套耐火控制电缆

NH-KVVP、NH-KYJVP				NH-KVVP ₂₂ 、NH-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
2×0.75	11.1	130.71	124.68	2×0.75	14.1	285.59	279.56

NH-KVVP、NH-KYJVP				NH-KVVP ₂₂ 、NH-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
2×1	11.4	141.04	134.67	2×1	14.4	299.98	293.61
2×1.5	12.3	166.15	157.99	2×1.5	15.3	336.51	328.35
2×2.5	13.5	207.40	196.83	2×2.5	16.5	392.99	382.42
2×4	15.2	284.58	272.76	2×4	18.2	464.48	452.65
2×6	16.2	339.25	326.09	2×6	19.2	530.06	516.91
2×10	20.2	506.78	484.52	2×10	23.2	759.85	737.60
3×0.75	11.6	155.89	146.84	3×0.75	14.6	317.57	308.52
3×1	12.0	169.51	159.95	3×1	15.0	335.56	326.01
3×1.5	12.9	201.68	189.45	3×1.5	15.9	380.04	367.81
3×2.5	14.2	258.73	242.88	3×2.5	17.2	453.49	437.64
3×4	16.0	354.77	337.04	3×4	19.0	543.49	525.94
3×6	17.0	429.13	409.40	3×6	20.0	647.58	627.84
3×10	21.4	651.98	618.60	3×10	24.4	917.43	884.06
4×0.75	12.5	185.68	173.61	4×0.75	15.5	358.84	346.78
4×1	12.9	203.07	190.32	4×1	15.9	381.13	368.39
4×1.5	14.0	243.81	227.51	4×1.5	17.0	435.67	419.36
4×2.5	16.2	353.91	332.77	4×2.5	19.2	545.65	524.51
4×4	17.3	432.03	408.38	4×4	20.3	654.18	630.54
4×6	18.5	530.48	504.17	4×6	21.5	766.83	740.52
4×10	23.7	833.70	789.19	4×10	26.7	1100.74	1056.24
5×0.75	13.5	211.89	196.81	5×0.75	16.5	397.69	382.60
5×1	13.9	233.10	217.17	5×1	16.9	424.38	408.45
5×1.5	15.2	282.69	262.31	5×1.5	18.2	489.39	469.01
5×2.5	17.6	416.65	390.22	5×2.5	20.6	494.23	498.58
5×4	18.8	511.66	482.11	5×4	21.8	751.82	722.27
5×6	20.1	631.43	598.54	5×6	23.1	887.47	854.58
5×10	25.9	999.28	943.65	5×10	28.9	1289.13	1233.50
6×0.75	14.6	241.78	223.68	6×0.75	17.6	440.82	422.73
6×1	15.0	267.33	248.21	6×1	18.0	472.47	453.35
6×1.5	17.0	347.55	323.10	6×1.5	20.0	547.80	523.35
6×2.5	19.0	480.19	448.48	6×2.5	22.0	722.71	691.00
6×4	20.3	593.60	558.13	6×4	23.3	852.65	817.19
6×6	21.8	735.88	696.41	6×6	24.8	1012.58	973.11
6×10	28.2	1170.24	1103.48	6×10	31.2	1525.69	1458.93
7×0.75	14.6	259.70	238.59	7×0.75	17.6	458.75	437.64
7×1	15.0	288.09	265.79	7×1	18.0	493.23	470.93
7×1.5	17.0	375.67	347.14	7×1.5	20.0	575.92	547.39
7×2.5	19.0	517.54	480.54	7×2.5	22.0	760.05	723.06
7×4	20.3	650.51	609.14	7×4	23.3	909.57	868.20
7×6	21.8	812.30	766.25	7×6	24.8	1089.00	1042.95

NH-KVVP、NH-KYJVP				NH-KVVP ₂₂ 、NH-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
7×10	28.2	1297.12	1219.23	7×10	31.2	1650.58	1572.70
8×0.75	15.6	290.19	266.06	8×0.75	18.6	502.49	478.36
8×1	16.7	344.10	318.61	8×1	19.7	541.42	515.93
8×1.5	18.4	439.81	407.20	8×1.5	21.4	675.31	642.70
8×2.5	20.4	580.47	538.19	8×2.5	23.4	840.22	797.94
8×4	22.3	746.10	698.82	8×4	25.3	1004.63	957.34
8×6	23.9	930.54	877.91	8×6	26.9	1207.07	1154.45
8×10	30.7	1490.29	1401.28	8×10	33.7	1873.34	1784.32
9×0.75	17.6	346.38	319.23	9×0.75	20.6	571.81	544.67
9×1	18.4	402.79	374.12	9×1	21.4	637.93	609.26
9×1.5	20.1	490.60	453.91	9×1.5	23.1	746.14	709.45
9×2.5	22.3	648.89	601.33	9×2.5	25.3	931.63	884.06
9×4	26.1	834.36	781.17	9×4	29.1	1116.27	1063.08
9×6	33.8	1042.27	983.07	9×6	36.8	1344.38	1285.17
9×10	38.8	1670.57	1570.43	9×10	41.8	2090.34	1990.20
10×0.75	19.5	397.93	367.81	10×0.75	22.5	638.61	608.49
10×1	21.3	439.90	408.09	10×1	24.3	688.42	656.61
10×1.5	23.7	537.72	497.01	10×1.5	26.7	808.29	767.58
10×2.5	25.9	712.37	659.59	10×2.5	28.9	1012.34	959.57
10×4	28.0	917.81	858.79	10×4	31.0	1217.26	1158.23
10×6	36.0	1179.79	1114.09	10×6	39.0	1503.34	1437.64
10×10	39.4	1844.19	1733.08	10×10	42.4	2291.00	2179.89
11×0.75	20.0	422.11	388.99	11×0.75	23.0	669.35	636.23
11×1	21.9	467.11	432.43	11×1	24.9	722.80	687.82
11×1.5	24.8	572.43	527.67	11×1.5	27.8	850.72	805.96
11×2.5	26.7	784.18	726.16	11×2.5	29.7	1071.37	1013.34
11×4	28.9	984.09	919.20	11×4	31.9	1292.54	1227.64
11×6	29.4	1266.76	1194.53	11×6	32.4	1642.60	1570.37
12×0.75	20.0	440.94	404.81	12×0.75	23.0	688.19	652.05
12×1	21.9	489.58	451.42	12×1	24.9	744.97	706.81
12×1.5	24.8	601.95	553.12	12×1.5	27.8	880.24	831.41
12×2.5	26.7	828.08	764.76	12×2.5	29.7	1115.26	1051.95
12×4	28.9	1043.83	973.02	12×4	31.9	1352.27	1281.47
12×6	29.4	1346.80	1268.00	12×6	32.4	1722.64	1643.84
13×0.75	20.3	471.41	432.28	13×0.75	23.3	729.74	690.61
13×1	21.0	523.91	482.58	13×1	24.0	790.89	749.56
13×1.5	23.0	645.10	592.21	13×1.5	26.0	936.42	883.53
13×2.5	26.0	888.59	820.03	13×2.5	29.0	1189.64	1121.08
13×4	28.0	1121.70	1045.03	13×4	31.0	1445.35	1368.67
13×6	30.3	1448.39	1363.05	13×6	33.3	1842.77	1757.43

NH-KVVP、NH-KYJVP				NH-KVVP ₂₂ 、NH-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
14×0.75	20.3	490.24	448.10	14×0.75	23.3	748.57	706.43
14×1	21.0	546.08	501.57	14×1	24.0	813.06	768.55
14×1.5	23.0	674.62	617.67	14×1.5	26.0	965.94	908.98
14×2.5	26.0	932.48	858.64	14×2.5	29.0	1233.54	1159.69
14×4	28.0	1181.44	1098.85	14×4	31.0	1505.08	1422.50
14×6	30.3	1528.434	1436.51	14×6	33.3	1922.81	1830.89
15×0.75	21.3	522.63	477.49	15×0.75	24.3	793.15	748.01
15×1	22.0	582.38	534.70	15×1	26.0	862.12	814.44
15×1.5	24.1	720.05	659.04	15×1.5	27.1	1025.70	964.69
15×2.5	27.4	996.09	916.99	15×2.5	30.4	1312.40	1233.30
16×0.75	21.3	541.46	493.31	16×0.75	24.3	811.99	763.83
16×1	22.0	604.56	553.69	16×1	26.0	884.29	833.43
16×1.5	24.1	749.58	684.49	16×1.5	27.1	1055.23	990.15
16×2.5	27.4	1039.98	955.60	16×2.5	30.4	1356.29	1271.91
17×0.75	22.3	573.89	522.74	17×0.75	25.3	857.21	806.05
17×1	23.1	641.42	587.39	17×1	26.1	934.54	880.51
17×1.5	25.8	817.84	748.71	17×1.5	28.8	1116.03	1046.90
17×2.5	28.8	1103.71	1014.08	17×2.5	31.8	1478.34	1388.71
18×0.75	22.3	592.63	538.56	18×0.75	25.3	876.04	821.87
18×1	23.1	663.60	606.38	18×1	26.1	956.71	899.50
18×1.5	25.8	847.37	774.16	18×1.5	28.8	1145.56	1072.35
18×2.5	28.8	1147.60	1052.69	18×2.5	31.8	1522.23	1427.32
19×0.75	22.3	610.53	553.37	19×0.75	25.3	893.85	836.68
19×1	23.1	684.22	623.84	19×1	26.1	977.34	916.96
19×1.5	25.8	875.29	798.04	19×1.5	28.8	1173.49	1096.23
19×2.5	28.8	1189.18	1089.02	19×2.5	31.8	1563.81	1463.64
20×0.75	22.9	636.33	576.15	20×0.75	24.9	926.21	866.03
20×1	23.7	713.68	650.11	20×1	25.7	1013.66	950.10
20×1.5	26.4	913.56	832.23	20×1.5	29.4	1218.91	1137.58
20×2.5	29.5	1243.09	1137.65	20×2.5	32.5	1626.89	1521.44
21×0.75	23.4	661.64	598.46	21×0.75	26.4	957.75	894.57
21×1	24.2	742.61	675.88	21×1	27.2	1049.11	982.38
21×1.5	27.0	951.17	865.79	21×1.5	30.0	1263.32	1177.93
21×2.5	30.4	1330.10	1219.40	21×2.5	33.4	1725.12	1614.42
22×0.75	24.8	698.44	632.26	22×0.75	27.8	1011.60	945.43
22×1	25.7	783.55	713.66	22×1	28.7	1107.89	1037.99
22×1.5	28.6	1003.19	913.76	22×1.5	31.6	1376.08	1286.65
22×2.5	32.3	1402.04	1286.09	22×2.5	35.3	1820.87	1704.93
23×0.75	25.8	730.60	661.45	23×0.75	28.8	1056.55	987.40
23×1	27.2	843.35	770.31	23×1	30.2	1157.35	1084.31

NH-KVVP、NH-KYJVP				NH-KVVP ₂₂ 、NH-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
23×1.5	29.9	1049.37	955.91	23×1.5	31.9	1437.83	1344.37
23×2.5	33.7	1466.64	1345.47	23×2.5	36.7	1903.33	1782.16
24×0.75	25.8	749.43	677.27	24×0.75	28.8	1075.39	1003.22
24×1	27.2	864.97	788.75	24×1	30.2	1178.51	1102.29
24×1.5	29.9	1078.34	980.81	24×1.5	31.9	1466.29	1368.76
24×2.5	33.7	1509.93	1383.48	24×2.5	36.7	1946.29	1819.66
25×0.75	26.3	774.84	699.69	25×0.75	29.3	1107.17	1032.01
25×1	27.7	895.25	815.87	25×1	30.7	1215.62	1136.24
25×1.5	30.5	1117.29	1015.72	25×1.5	33.5	1514.13	1412.56
25×2.5	34.4	1565.48	1433.80	25×2.5	37.4	2011.81	1880.13
26×0.75	26.3	793.55	715.40	26×0.75	29.3	1125.87	1047.72
26×1	27.7	828.08	834.73	26×1	30.7	1237.65	1155.10
26×1.5	30.5	1146.62	1041.00	26×1.5	33.5	1543.45	1437.84
26×2.5	34.4	1609.07	1472.14	26×2.5	37.4	2055.41	1918.48
27×0.75	26.3	812.38	731.22	27×0.75	29.3	1144.71	1063.54
27×1	27.7	939.45	853.72	27×1	30.7	1259.82	1174.09
27×1.5	30.5	1176.15	1066.45	27×1.5	33.5	1572.98	1463.29
27×2.5	34.4	1652.97	1510.75	27×2.5	37.4	2099.30	1957.08
28×0.75	27.8	772.51	688.36	28×0.75	30.8	1014.11	930.26
28×1	28.6	973.90	885.01	28×1	31.6	1346.62	1257.73
28×1.5	31.7	1254.83	1141.10	28×1.5	34.7	1666.90	1553.17
28×2.5	35.6	1714.56	1567.11	28×2.5	38.6	2176.13	2028.68
29×0.75	27.8	791.35	704.18	29×0.75	30.8	1033.24	946.08
29×1	28.6	996.07	904.00	29×1	31.6	1368.79	1276.72
29×1.5	31.7	1284.36	1166.55	29×1.5	34.7	1696.42	1578.62
29×2.5	35.6	1758.46	1605.72	29×2.5	38.6	2220.02	2067.29
30×0.75	27.8	904.39	814.23	30×0.75	30.8	1223.62	1133.46
30×1	28.6	1018.10	922.86	30×1	31.6	1390.58	1295.58
30×1.5	31.7	1313.68	1191.83	30×1.5	34.7	1725.75	1603.89
30×2.5	35.6	1802.05	1644.07	30×2.5	38.6	2263.62	2105.63
31×0.75	28.6	937.66	844.51	31×0.75	31.6	1310.38	1217.23
31×1	29.7	1056.06	957.67	31×1	32.7	1442.74	1344.35
31×1.5	32.9	1361.95	1236.06	31×1.5	35.9	1789.25	1663.36
31×2.5	37.5	1915.67	1752.45	31×2.5	40.5	2344.62	2181.41
32×0.75	28.6	956.37	860.23	32×0.75	31.6	1323.09	1232.95
32×1	29.7	1078.09	976.53	32×1	32.7	1464.77	1363.21
32×1.5	32.9	1391.28	1261.34	32×1.5	35.9	1818.58	1688.64
32×2.5	37.5	1959.26	1790.80	32×2.5	40.5	2388.22	2219.75
33×0.75	28.6	975.21	876.04	33×0.75	31.6	1347.93	1248.77
33×1	29.7	1100.26	995.52	33×1	32.7	1486.94	1382.20

NH-KVVP、NH-KYJVP				NH-KVVP ₂₂ 、NH-KYJVP ₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
33×1.5	32.9	1420.81	1286.79	33×1.5	35.9	1848.10	1714.09
33×2.5	37.5	2003.16	1829.40	33×2.5	40.5	2432.11	2258.36
34×0.75	29.7	1009.27	907.12	34×0.75	32.7	1395.95	1293.81
34×1	30.8	1138.13	1030.24	34×1	33.8	1538.78	1430.88
34×1.5	34.1	1468.68	1330.62	34×1.5	37.1	1911.21	1773.15
34×2.5	38.9	2070.24	1891.25	34×2.5	41.9	2901.80	2722.82
35×0.75	29.7	1027.98	922.83	35×0.75	32.7	1414.66	1309.52
35×1	30.8	1160.16	1049.10	35×1	33.8	1560.80	1449.74
35×1.5	34.1	1498.00	1355.90	35×1.5	37.1	1940.53	1798.43
35×2.5	38.9	2113.83	1929.60	35×2.5	41.9	2945.40	2761.16
36×0.75	29.7	1046.81	938.65	36×0.75	32.7	1433.50	1325.34
36×1	30.8	1182.33	1068.09	36×1	33.8	1582.97	1468.73
36×1.5	34.1	1527.53	1381.35	36×1.5	37.1	1970.06	1823.88
36×2.5	38.9	2157.73	1968.21	36×2.5	41.9	2989.29	2799.77
37×0.75	29.7	1064.57	953.42	37×0.75	32.7	1451.25	1340.10
37×1	30.8	1202.89	1085.49	37×1	33.8	1603.54	1486.14
37×1.5	34.1	155.37	1405.16	37×1.5	37.1	1997.90	1847.69
37×2.5	38.9	2199.18	2004.43	37×2.5	41.9	3030.74	2835.99

表 11

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘铜带屏蔽（钢带铠装）聚氯乙烯护套耐火控制电缆

NH-KVVP ₂ 、NH-KYJVP ₂				NH-KVVP ₂₋₂₂ 、NH-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
2×0.75	10.1	107.54	101.67	2×0.75	13.1	231.73	225.87
2×1	10.4	117.43	111.24	2×1	13.4	263.30	257.11
2×1.5	12.3	141.63	133.71	2×1.5	15.3	298.92	291.00
2×2.5	12.5	180.83	170.57	2×2.5	15.5	353.35	343.09
2×4	14.0	241.70	230.57	2×4	17.0	408.06	396.53
2×6	15.0	296.76	283.85	2×6	18.0	474.72	461.81
2×10	18.1	439.36	419.19	2×10	21.1	670.84	650.68
3×0.75	10.6	129.93	121.13	3×0.75	13.6	278.56	269.76
3×1	10.9	142.80	133.51	3×1	13.9	295.80	286.51
3×1.5	11.9	174.97	163.09	3×1.5	14.9	340.27	328.39
3×2.5	13.2	227.90	212.51	3×2.5	16.2	409.60	394.21
3×4	14.8	306.60	289.30	3×4	17.8	482.01	464.71
3×6	15.9	383.34	363.98	3×6	18.9	571.25	551.89
3×10	19.2	576.21	545.95	3×10	22.2	821.30	791.04
4×0.75	11.5	156.15	144.42	4×0.75	14.5	316.29	304.57
4×1	11.9	172.89	160.50	4×1	14.9	337.93	325.55

NH-KVVP ₂ 、NH-KYJVP ₂				NH-KVVP ₂₋₂₂ 、NH-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
4×1.5	13.0	213.79	197.95	4×1.5	16.0	392.62	376.79
4×2.5	15.0	300.81	280.29	4×2.5	18.0	478.61	458.09
4×4	16.2	379.43	356.36	4×4	19.2	570.13	547.06
4×6	17.4	479.51	453.69	4×6	20.4	702.32	676.50
4×10	21.5	746.40	706.06	4×10	24.5	995.74	955.41
5×0.75	12.5	183.35	168.69	5×0.75	15.5	356.16	341.51
5×1	12.9	204.09	188.61	5×1	15.9	382.39	366.91
5×1.5	14.7	272.95	253.16	5×1.5	17.7	447.62	427.82
5×2.5	16.4	358.25	332.60	5×2.5	19.4	551.34	525.69
5×4	17.6	455.65	426.82	5×4	20.6	681.49	652.66
5×6	19.0	578.04	545.77	5×6	21.0	820.75	788.48
5×10	23.5	905.44	855.02	5×10	26.5	1178.24	1127.81
6×0.75	13.5	211.65	194.06	6×0.75	16.5	397.75	380.16
6×1	14.0	236.03	217.45	6×1	17.0	428.22	409.64
6×1.5	16.0	315.59	291.84	6×1.5	19.0	504.24	480.49
6×2.5	17.8	417.00	386.22	6×2.5	20.8	644.57	613.79
6×4	19.2	533.54	498.94	6×4	21.2	778.38	743.78
6×6	20.7	680.12	641.39	6×6	23.7	943.71	904.98
6×10	25.7	1069.01	1008.50	6×10	28.7	1366.40	1305.89
7×0.75	13.5	224.96	204.43	7×0.75	16.5	411.06	390.53
7×1	14.0	251.74	230.07	7×1	17.0	443.93	422.26
7×1.5	16.0	336.77	309.06	7×1.5	19.0	525.42	497.71
7×2.5	17.8	447.76	411.86	7×2.5	20.8	675.33	639.43
7×4	19.2	587.61	547.24	7×4	21.2	832.45	792.09
7×6	20.7	754.06	708.88	7×6	23.7	1017.65	972.47
7×10	25.7	1187.56	1116.97	7×10	28.7	1484.96	1414.37
8×0.75	15.2	276.71	253.25	8×0.75	18.2	456.45	433.00
8×1	15.7	308.45	283.68	8×1	18.7	494.20	469.43
8×1.5	17.2	385.92	354.25	8×1.5	20.2	588.56	556.89
8×2.5	19.2	515.96	474.93	8×2.5	22.2	760.81	719.77
8×4	21.1	683.99	637.86	8×4	24.1	929.42	883.29
8×6	22.8	876.37	824.74	8×6	25.8	1140.94	1089.31
8×10	27.9	1352.19	1271.51	8×10	30.9	1674.18	1593.51
9×0.75	16.6	311.47	285.08	9×0.75	19.6	507.09	480.70
9×1	17.2	347.74	319.88	9×1	20.2	550.10	522.23
9×1.5	18.8	436.20	400.57	9×1.5	21.8	676.88	641.25
9×2.5	21.1	584.03	537.87	9×2.5	24.1	851.91	805.74
9×4	23.2	774.36	722.47	9×4	26.2	1043.32	991.42
9×6	25.1	992.81	934.73	9×6	28.1	1283.23	1225.14
9×10	30.7	1537.17	1446.41	9×10	33.7	1936.89	1846.13

NH-KVVP ₂ 、NH-KYJVP ₂				NH-KVVP ₂₋₂₂ 、NH-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
10×0.75	17.6	334.72	305.44	10×0.75	20.6	560.57	531.29
10×1	18.3	374.18	343.26	10×1	21.3	607.87	576.95
10×1.5	20.1	469.01	429.48	10×1.5	23.1	724.76	685.22
10×2.5	22.9	648.36	597.14	10×2.5	25.9	913.57	862.35
10×4	24.8	834.68	777.10	10×4	27.8	1121.27	1063.69
10×6	26.8	1071.56	1007.11	10×6	29.8	1381.36	1316.90
10×10	32.9	1653.66	1552.95	10×10	35.9	2080.83	1980.12
11×0.75	18.2	357.69	325.50	11×0.75	21.2	590.13	557.94
11×1	18.8	400.13	366.14	11×1	21.8	640.71	606.72
11×1.5	20.7	502.98	459.52	11×1.5	23.7	766.47	723.00
11×2.5	23.6	696.73	640.41	11×2.5	26.6	970.17	913.85
11×4	25.5	899.88	836.57	11×4	28.5	1195.52	1132.21
11×6	27.7	1158.36	1087.50	11×6	30.7	1478.10	1407.24
12×0.75	18.2	376.23	341.10	12×0.75	21.2	608.66	573.54
12×1	18.8	421.94	384.85	12×1	21.8	662.52	625.43
12×1.5	20.7	532.43	485.01	12×1.5	23.7	795.92	748.49
12×2.5	23.6	739.62	678.17	12×2.5	26.6	1013.07	951.62
12×4	25.5	959.28	890.20	12×4	28.5	1254.92	1185.85
12×6	27.7	1239.11	1161.79	12×6	30.7	1558.85	1481.53
13×0.75	19.1	403.52	365.48	13×0.75	22.1	647.07	609.04
13×1	19.8	453.14	412.97	13×1	22.8	705.35	665.18
13×1.5	21.8	572.46	521.11	13×1.5	24.8	849.01	797.65
13×2.5	24.8	795.51	728.97	13×2.5	27.8	1082.85	1016.31
13×4	26.9	1032.89	958.08	13×4	29.9	1343.82	1269.02
13×6	29.1	1336.02	1252.30	13×6	32.1	1715.37	1631.64
14×0.75	19.1	422.06	381.09	14×0.75	22.1	665.61	624.65
14×1	19.8	474.95	431.69	14×1	22.8	727.16	683.89
14×1.5	21.8	601.91	546.60	14×1.5	24.8	878.46	823.14
14×2.5	24.8	838.41	766.73	14×2.5	27.8	1125.75	1054.07
14×4	26.9	1092.29	1011.72	14×4	29.9	1403.22	1322.65
14×6	29.1	1416.77	1326.59	14×6	32.1	1796.11	1705.93
15×0.75	20.1	450.45	406.57	15×0.75	23.1	706.24	662.36
15×1	20.8	507.38	461.05	15×1	23.8	772.38	726.04
15×1.5	22.9	643.37	584.12	15×1.5	25.9	934.28	875.04
15×2.5	26.2	896.374	819.97	15×2.5	29.2	1199.37	1122.60
16×0.75	20.1	468.99	422.18	16×0.75	23.1	724.77	677.96
16×1	20.8	529.19	479.76	16×1	23.8	794.19	744.76
16×1.5	22.9	672.82	609.62	16×1.5	25.9	963.73	900.53
16×2.5	26.2	939.64	857.74	16×2.5	29.2	1242.26	1160.37
17×0.75	21.1	498.54	448.82	17×0.75	24.1	767.15	717.43

NH-KVVP ₂ 、NH-KYJVP ₂				NH-KVVP ₂₋₂₂ 、NH-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
17×1	21.9	562.43	509.92	17×1	24.9	840.84	788.33
17×1.5	24.6	736.70	669.56	17×1.5	27.6	1021.24	954.10
17×2.5	27.6	999.34	912.34	17×2.5	30.6	1318.00	1231.01
18×0.75	21.1	517.08	464.42	18×0.75	24.1	785.69	733.04
18×1	21.9	584.24	528.63	18×1	24.9	862.65	807.05
18×1.5	24.6	766.15	695.05	18×1.5	27.6	1050.69	979.59
18×2.5	27.6	1042.23	950.11	18×2.5	30.6	1360.89	1268.77
19×0.75	21.1	530.26	474.69	19×0.75	24.1	798.87	743.31
19×1	21.9	599.80	541.12	19×1	24.9	878.22	819.54
19×1.5	24.6	787.13	712.10	19×1.5	27.6	1071.67	996.64
19×2.5	27.6	1072.70	975.49	19×2.5	30.6	1391.36	1294.15
20×0.75	21.7	553.84	495.34	20×0.75	24.7	829.04	770.54
20×1	22.5	626.88	565.11	20×1	26.5	912.19	850.41
20×1.5	25.2	823.06	744.07	20×1.5	28.2	1114.78	1035.79
20×2.5	28.3	1123.02	1020.68	20×2.5	31.3	1449.92	1347.57
21×0.75	22.2	582.16	520.75	21×0.75	25.2	863.60	802.19
21×1	23.0	659.28	594.42	21×1	26.0	951.11	886.25
21×1.5	25.8	866.61	783.69	21×1.5	28.8	1165.14	1082.22
21×2.5	29.0	1184.75	1077.30	21×2.5	32.0	1562.04	1454.89
22×0.75	23.6	616.80	552.48	22×0.75	26.6	915.34	851.02
22×1	24.5	698.42	630.50	22×1	27.5	1008.14	940.22
22×1.5	27.4	918.13	831.28	22×1.5	30.4	1235.32	1148.47
22×2.5	30.9	1254.18	1141.64	22×2.5	33.9	1655.33	1542.79
23×0.75	24.6	644.92	577.70	23×0.75	27.6	956.29	889.08
23×1	26.0	752.90	681.91	23×1	29.0	1053.36	982.38
23×1.5	28.7	959.83	869.07	23×1.5	31.7	1291.00	1200.24
23×2.5	32.3	1310.99	1193.39	23×2.5	35.3	1730.04	1612.44
24×0.75	24.6	655.20	585.05	24×0.75	27.6	966.57	896.42
24×1	26.0	765.19	691.11	24×1	29.0	1065.65	991.57
24×1.5	28.7	975.67	880.95	24×1.5	31.7	1306.84	1212.12
24×2.5	32.3	1334.27	1211.54	24×2.5	35.3	1753.31	1630.58
25×0.75	25.2	678.81	605.76	25×0.75	28.2	997.04	923.99
25×1	26.6	792.94	715.80	25×1	29.6	1100.23	1023.09
25×1.5	29.3	1010.99	912.35	25×1.5	32.3	1391.96	1293.32
25×2.5	33.0	1383.92	1256.12	25×2.5	36.0	1811.86	1684.05
26×0.75	25.2	697.22	621.26	26×0.75	28.2	1015.45	939.49
26×1	26.6	814.60	734.38	26×1	29.6	1121.89	1041.67
26×1.5	29.3	1040.24	937.67	26×1.5	32.3	1421.21	1318.64
26×2.5	33.0	1426.53	1293.62	26×2.5	36.0	1854.46	1721.55
27×0.75	25.6	738.07	659.18	27×0.75	28.6	1033.99	955.10

NH-KVVP ₂ 、NH-KYJVP ₂				NH-KVVP ₂₋₂₂ 、NH-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
27×1	26.6	836.42	753.10	27×1	29.6	1143.71	1060.39
27×1.5	29.3	1069.69	963.16	27×1.5	32.3	1450.66	1344.13
27×2.5	33.0	1469.42	1331.39	27×2.5	36.0	1897.35	1759.32
28×0.75	26.5	765.66	683.87	28×0.75	29.5	1071.82	990.02
28×1	27.5	867.25	780.86	28×1	30.5	1184.77	1098.39
28×1.5	30.4	1110.14	999.69	28×1.5	33.4	1505.07	1394.62
28×2.5	34.2	1524.21	1381.10	28×2.5	37.2	1967.37	1824.26
29×0.75	26.5	784.20	699.47	29×0.75	29.5	1090.35	1005.62
29×1	27.5	889.06	799.58	29×1	30.5	1206.58	1117.10
29×1.5	30.4	1139.59	1025.18	29×1.5	33.4	1534.52	1420.11
29×2.5	34.2	1567.10	1416.86	29×2.5	37.2	2010.26	1862.02
30×0.75	26.5	802.61	714.97	30×0.75	29.5	1108.77	1021.12
30×1	27.5	910.72	818.17	30×1	30.5	1228.25	1135.69
30×1.5	30.4	1168.84	1050.50	30×1.5	33.4	1563.77	1445.43
30×2.5	34.2	1609.71	1456.37	30×2.5	37.2	2052.87	1899.53
31×0.75	27.5	835.14	744.59	31×0.75	30.5	1152.67	1062.12
31×1	28.6	948.40	852.78	31×1	31.6	1278.44	1182.82
31×1.5	31.6	1216.93	1094.67	31×1.5	34.6	1627.09	1504.83
31×2.5	35.6	1676.05	1517.63	31×2.5	38.6	2136.98	1978.56
32×0.75	27.5	853.55	760.09	32×0.75	30.5	1171.08	1077.62
32×1	28.6	970.07	871.37	32×1	31.6	1300.10	1201.41
32×1.5	31.6	1246.18	1119.99	32×1.5	34.6	1656.34	1530.15
33×2.5	35.6	1761.54	1592.90	33×2.5	38.6	2222.47	2053.83
34×0.75	27.5	894.11	794.82	34×0.75	30.5	1230.92	1131.63
34×1	28.6	1017.35	912.50	34×1	31.6	1412.11	1307.25
34×1.5	31.6	1309.26	1175.19	34×1.5	34.6	1744.15	1610.08
34×2.5	35.6	1857.26	1683.54	34×2.5	38.6	2673.17	2499.45
35×0.75	27.5	912.52	810.32	35×0.75	30.5	1249.34	1147.13
35×1	28.6	1039.02	931.08	35×1	31.6	1433.77	1325.84
35×1.5	31.6	1338.51	1200.50	35×1.5	34.6	1733.40	1635.40
35×2.5	35.6	1899.86	1721.05	35×2.5	38.6	2715.77	2536.96
36×0.75	28.5	938.98	833.84	36×0.75	31.5	1267.87	1162.74
36×1	29.7	1069.54	958.51	36×1	32.7	1455.58	1344.55
36×1.5	32.8	1377.46	1235.49	36×1.5	35.8	1802.85	1660.89
36×2.5	37.6	1955.69	1771.74	36×2.5	40.6	2758.66	2574.72
36×0.5	25.9	450.67	397.38	36×0.5	28.9	700.48	637.87
36×0.75	28.5	952.10	844.06	36×0.75	31.5	1281.00	1172.96
36×1	29.7	1085.03	970.94	36×1	32.7	1471.08	1356.99
36×1.5	30.1	1398.35	1252.47	36×1.5	33.1	1690.63	1555.87
36×2.5	32.8	1450.83	1316.08	36×2.5	35.8	1823.74	1677.86

NH-KVVP ₂ 、NH-KYJVP ₂				NH-KVVP ₂₋₂₂ 、NH-KYJVP ₂₋₂₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
36×4	37.6	1986.03	1797.01	36×4	40.6	2789.01	2599.99

表 12

聚氯乙烯/交联聚乙烯绝缘钢丝铠装聚氯乙烯护套耐火控制电缆

NH-KVV ₃₂ 、NH-KYJV ₃₂				NH-KVV ₃₂ 、NH-KYJV ₃₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
4×1.5	17.7	486.73	470.43	18×0.75	25.8	936.69	882.52
4×2.5	19.8	606.51	585.37	18×1	27.0	1018.66	961.45
4×4	20.8	700.89	677.25	18×1.5	30.9	1641.45	1568.24
4×6	22.0	812.63	786.32	18×2.5	33.9	2018.55	1923.64
4×10	28.9	1578.38	1533.88	19×0.75	25.8	954.22	897.06
5×1.5	18.9	547.06	526.68	19×1	27.0	1062.54	1002.16
5×2.5	21.1	688.20	661.77	19×1.5	30.9	1669.43	1592.17
5×4	22.3	800.04	770.49	19×2.5	33.9	2059.06	1958.90
5×6	24.0	956.80	923.91	20×0.75	26.8	1011.47	951.29
5×10	31.0	1808.06	1752.43	20×1	27.6	1100.72	1037.16
6×0.75	18.2	490.90	472.80	20×1.5	31.5	1739.82	1658.49
6×1	18.7	525.01	505.89	20×2.5	34.6	2127.73	2022.28
6×1.5	20.7	634.57	610.11	21×0.75	27.3	1044.88	981.71
6×2.5	22.5	770.62	738.91	21×1	28.1	1137.43	1070.70
6×4	24.2	925.80	890.34	21×1.5	32.1	1793.68	1708.30
6×6	25.7	1089.36	1049.89	21×2.5	35.3	2212.41	2101.71
6×10	33.3	2043.84	1977.08	22×0.75	28.7	1102.80	1036.63
7×0.75	18.2	508.56	487.45	22×1	31.2	1608.35	1538.46
7×1	18.7	545.45	523.15	22×1.5	33.7	1893.79	1804.36
7×1.5	20.7	662.73	634.20	22×2.5	37.8	2378.74	2262.79
7×2.5	22.5	806.71	769.91	23×0.75	31.3	1556.39	1487.24
7×4	24.2	981.85	940.48	23×1	32.2	1676.71	1603.67
7×6	25.7	1164.09	1118.04	23×1.5	34.9	1971.98	1878.53
7×10	33.3	2170.72	2093.83	23×2.5	39.1	2489.87	2368.71
8×0.75	19.3	556.74	532.61	24×0.75	31.3	1574.95	1502.79
8×1	20.4	623.45	597.96	24×1	32.2	1698.57	1622.34
8×1.5	21.9	728.75	696.14	24×1.5	34.9	2001.56	1904.03
8×2.5	24.3	913.97	871.69	24×2.5	39.1	2532.69	2406.24
8×4	25.8	1083.33	1036.04	25×0.75	31.8	1616.48	1541.33
8×6	29.0	1661.36	1608.73	25×1	32.8	1744.68	1665.30
8×10	35.6	2394.37	2305.36	25×1.5	35.6	2056.65	1955.08
9×0.75	21.3	643.48	616.33	25×2.5	39.9	2603.32	2471.64
9×1	21.9	688.86	660.19	26×0.75	31.8	1634.94	1556.79

NH-KVV ₃₂ 、NH-KYJV ₃₂				NH-KVV ₃₂ 、NH-KYJV ₃₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
9×1.5	24.0	824.90	788.21	26×1	32.8	1766.38	1683.84
9×2.5	26.2	1011.38	963.81	26×1.5	35.6	2086.02	1980.40
9×4	27.8	1202.09	1148.89	26×2.5	39.9	2645.84	2508.91
9×6	31.2	1835.93	1776.72	27×0.75	31.8	1653.53	1572.36
9×10	39.3	2719.58	2619.44	27×1	32.8	177.24	1702.51
10×0.75	22.3	687.83	657.71	27×1.5	35.6	2115.60	2005.90
10×1	23.0	741.81	709.99	27×2.5	39.9	2688.66	2546.44
10×1.5	25.2	893.34	852.63	28×0.75	32.8	1717.64	1633.48
10×2.5	29.2	1467.17	1414.39	28×1	33.8	1855.62	1766.74
10×4	31.0	1718.42	1659.40	28×1.5	36.7	2192.02	2078.29
10×6	32.9	1989.50	1923.80	28×2.5	41.1	2797.93	2650.48
10×10	41.5	2957.25	2846.14	29×0.75	32.8	1736.20	1649.03
11×0.75	22.9	724.33	691.21	29×1	33.8	1788.48	1785.41
11×1	23.5	776.25	741.27	29×1.5	36.7	2221.61	2103.80
11×1.5	25.8	936.24	891.49	29×2.5	41.1	2840.74	2688.01
11×2.5	29.9	1549.06	1491.03	30×0.75	32.8	1754.65	1664.48
11×4	31.8	1800.05	1735.16	30×1	33.8	1899.20	1803.96
11×6	33.8	2106.10	2033.87	30×1.5	36.7	2250.99	2129.13
12×0.75	22.9	742.91	706.77	30×2.5	41.1	2883.26	2725.28
12×1	23.5	798.12	759.95	31×0.75	33.7	1819.18	1726.03
12×1.5	25.8	965.82	916.99	31×1	34.8	1968.32	1869.93
12×2.5	29.9	1591.87	1528.56	31×1.5	37.8	2329.28	2203.39
12×4	31.8	1858.92	1788.11	31×2.5	42.5	2980.10	2816.88
12×6	33.8	2184.46	2105.65	32×0.75	33.7	1837.63	1741.48
13×0.75	23.8	785.07	745.94	32×1	34.8	1990.03	1888.48
13×1	24.9	870.61	829.28	32×1.5	37.8	2358.67	2228.73
13×1.5	26.9	1026.50	973.62	32×2.5	42.5	3022.62	2854.16
13×2.5	31.1	1683.36	1614.80	33×0.75	33.7	1856.20	1757.04
13×4	33.1	1984.05	1907.37	33×1	34.8	2011.89	1907.16
13×6	35.2	2330.79	2245.45	33×1.5	37.8	2388.23	2254.22
14×0.75	23.8	803.64	761.49	33×2.5	42.5	3065.44	2891.69
14×1	24.9	892.46	847.95	34×0.75	34.8	1922.32	1820.17
14×1.5	26.9	1056.09	999.13	34×1	35.9	2081.82	1973.93
14×2.5	31.1	1726.18	1652.33	34×1.5	39.6	2535.16	2397.11
13×4	33.1	2042.91	1960.32	34×2.5	44.2	3216.02	3037.04
14×6	35.2	2409.14	2317.22	35×0.75	34.8	1940.76	1835.61
15×0.75	24.8	851.87	806.73	35×1	35.9	2103.54	1992.48
15×1	25.9	944.88	897.20	35×1.5	39.6	2564.54	2422.43
15×1.5	28.1	1122.61	1061.60	35×2.5	44.2	3258.54	3074.31
15×2.5	32.5	1821.30	1742.20	36×0.75	34.8	1959.32	1851.16

NH-KVV ₃₂ 、NH-KYJV ₃₂				NH-KVV ₃₂ 、NH-KYJV ₃₂			
规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km		规格 mm ²	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	
		PVC 绝缘	XLPE 绝缘			PVC 绝缘	XLPE 绝缘
16×0.75	24.8	870.45	822.29	36×1	35.9	2125.40	2011.15
16×1	25.9	966.74	915.88	36×1.5	39.6	2594.11	2447.93
16×1.5	28.1	1532.53	1467.45	36×2.5	44.2	3301.36	3111.84
16×2.5	32.5	1864.10	1779.72	37×0.75	34.8	1976.81	1865.66
17×0.75	25.8	918.12	866.97	37×1	35.9	2145.64	2028.24
17×1	27.0	1020.39	966.36	37×1.5	39.6	2621.99	2471.78
17×1.5	30.9	1611.86	1542.73	37×2.5	44.2	3635.65	3440.90
17×2.5	33.9	1975.73	1886.11				