

额定电压 450/750V 及以下弹性体绝缘拖链电缆

电缆型号

TRVV

适用范围

本产品适用于常规工业环境下需要连续移动、弯曲的机械设备或场合下使用。

电缆结构

导体

第 6 种软铜导体

绝缘

柔软型聚氯乙烯

护套

热塑性弹性体

产品标准

Q/QF 014-2019

规格范围

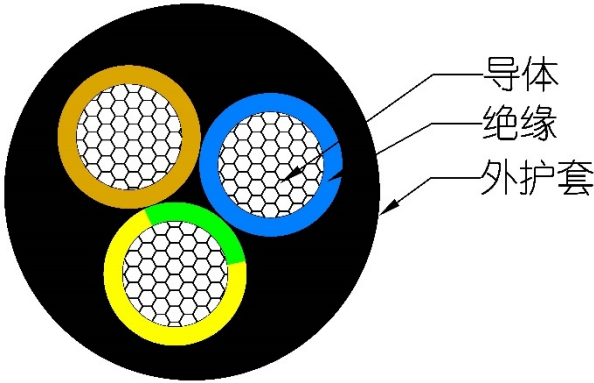
2~48 芯：0.3~6mm²

线芯识别

- 2 芯：●棕●蓝
- 3 芯：●棕●蓝●双
- 4 芯：●棕●蓝●黑●双
- 5 芯：●棕●蓝●黑●灰●双
- 5 芯以上：白色线芯+黑色编码

护套颜色

- 黑色（或按客户要求）



技术参数

额定电压 (U_0/U)

300/500V

温度等级

导体最高运行温度：+70℃

使用环境温度：-15℃~+40℃

电缆敷设温度：不低于 0℃（环境温度低于 0℃时，应对电缆进行预热）

最小弯曲半径

4D

注：D 为电缆实际外径

敷设方式

明敷、穿管敷设、线槽敷设等。

TRVV-300/500V 电缆结构参数 表 1

规格 mm ²	导体结构 根数/单丝直 径 mm	绝缘标称厚度 mm	护套标称厚度 mm	电缆近似外径 mm	电缆近似重量 kg/km	20℃时导体电 阻最大值Ω /km
2×0.3	16/0.15	0.5	0.8	5.3	29.0	69.2
3×0.3	16/0.15	0.5	0.8	5.4	36.8	69.2
4×0.3	16/0.15	0.5	0.9	6.2	45.9	69.2
5×0.3	16/0.15	0.5	1.0	6.8	57.4	69.2
6×0.3	16/0.15	0.5	1.0	7.8	68.3	69.2
7×0.3	16/0.15	0.5	1.0	7.8	71.6	69.2
8×0.3	16/0.15	0.5	1.1	8.8	87.9	69.2
9×0.3	16/0.15	0.5	1.2	9.4	101.1	69.2
10×0.3	16/0.15	0.5	1.2	10.1	111.1	69.2
11×0.3	16/0.15	0.5	1.2	10.3	111.9	69.2
12×0.3	16/0.15	0.5	1.2	10.5	120.7	69.2
13×0.3	16/0.15	0.5	1.3	10.8	131.5	69.2
14×0.3	16/0.15	0.5	1.3	10.8	137.3	69.2
15×0.3	16/0.15	0.5	1.3	11.0	155.0	69.2
16×0.3	16/0.15	0.5	1.3	11.0	160.0	69.2
17×0.3	16/0.15	0.5	1.4	11.6	174.0	69.2
18×0.3	16/0.15	0.5	1.4	11.6	178.9	69.2
19×0.3	16/0.15	0.5	1.4	11.6	178.9	69.2
20×0.3	16/0.15	0.5	1.4	12.3	192.3	69.2
21×0.3	16/0.15	0.5	1.4	12.3	198.1	69.2
22×0.3	16/0.15	0.5	1.5	13.0	212.1	69.2
23×0.3	16/0.15	0.5	1.5	13.0	217.9	69.2
24×0.3	16/0.15	0.5	1.6	13.7	242.1	69.2
25×0.3	16/0.15	0.5	1.6	13.7	237.9	69.2
26×0.3	16/0.15	0.5	1.6	13.7	243.7	69.2
27×0.3	16/0.15	0.5	1.6	14.6	253.4	69.2
28×0.3	16/0.15	0.5	1.6	15.1	266.3	69.2
29×0.3	16/0.15	0.5	1.6	15.1	272.0	69.2
30×0.3	16/0.15	0.5	1.6	15.1	277.8	69.2
31×0.3	16/0.15	0.5	1.7	15.7	303.3	69.2
32×0.3	16/0.15	0.5	1.7	15.7	308.3	69.2
33×0.3	16/0.15	0.5	1.7	15.7	313.2	69.2
34×0.3	16/0.15	0.5	1.8	16.6	330.3	69.2
35×0.3	16/0.15	0.5	1.8	16.6	335.3	69.2
36×0.3	16/0.15	0.5	1.8	16.6	340.2	69.2
37×0.3	16/0.15	0.5	1.8	16.6	335.2	69.2
38×0.3	16/0.15	0.5	1.8	17.3	351.0	69.2
39×0.3	16/0.15	0.5	1.8	17.3	356.7	69.2
40×0.3	16/0.15	0.5	1.8	17.3	362.5	69.2
41×0.3	16/0.15	0.5	1.9	18.0	379.0	69.2
42×0.3	16/0.15	0.5	1.9	18.0	398.8	69.2
43×0.3	16/0.15	0.5	1.9	18.0	403.7	69.2
44×0.3	16/0.15	0.5	1.9	18.7	407.1	69.2

45×0.3	16/0.15	0.5	1.9	18.7	412.9	69.2
46×0.3	16/0.15	0.5	1.9	18.7	418.7	69.2
47×0.3	16/0.15	0.5	1.9	18.7	424.5	69.2
48×0.3	16/0.15	0.5	2.0	19.1	435.3	69.2
2×0.4	23/0.15	0.5	0.8	6.0	33.5	48.2
3×0.4	23/0.15	0.5	0.9	6.4	42.7	48.2
4×0.4	23/0.15	0.5	0.9	7.0	53.6	48.2
5×0.4	23/0.15	0.5	1.0	7.7	67.2	48.2
6×0.4	23/0.15	0.5	1.1	8.3	80.0	48.2
7×0.4	23/0.15	0.5	1.1	8.3	84.2	48.2
8×0.4	23/0.15	0.5	1.1	9.4	103.3	48.2
9×0.4	23/0.15	0.5	1.2	10.2	118.9	48.2
10×0.4	23/0.15	0.5	1.3	10.7	130.8	48.2
11×0.4	23/0.15	0.5	1.3	10.7	132.0	48.2
12×0.4	23/0.15	0.5	1.3	11.0	142.5	48.2
13×0.4	23/0.15	0.5	1.3	11.6	155.3	48.2
14×0.4	23/0.15	0.5	1.3	11.6	162.3	48.2
15×0.4	23/0.15	0.5	1.4	12.3	183.2	48.2
16×0.4	23/0.15	0.5	1.4	12.3	189.3	48.2
17×0.4	23/0.15	0.5	1.5	13.0	205.8	48.2
18×0.4	23/0.15	0.5	1.5	13.0	211.8	48.2
19×0.4	23/0.15	0.5	1.5	13.0	212.1	48.2
20×0.4	23/0.15	0.5	1.5	13.7	227.9	48.2
21×0.4	23/0.15	0.5	1.5	13.7	234.9	48.2
22×0.4	23/0.15	0.5	1.6	14.5	251.5	48.2
23×0.4	23/0.15	0.5	1.6	14.5	258.5	48.2
24×0.4	23/0.15	0.5	1.7	15.3	286.9	48.2
25×0.4	23/0.15	0.5	1.7	15.3	293.0	48.2
26×0.4	23/0.15	0.5	1.7	15.3	289.3	48.2
27×0.4	23/0.15	0.5	1.7	15.6	300.9	48.2
28×0.4	23/0.15	0.5	1.7	16.5	316.1	48.2
29×0.4	23/0.15	0.5	1.7	16.5	323.1	48.2
30×0.4	23/0.15	0.5	1.7	16.5	330.2	48.2
31×0.4	23/0.15	0.5	1.8	17.1	360.1	48.2
32×0.4	23/0.15	0.5	1.8	17.1	366.2	48.2
33×0.4	23/0.15	0.5	1.8	17.1	372.2	48.2
34×0.4	23/0.15	0.5	1.9	17.8	392.4	48.2
35×0.4	23/0.15	0.5	1.9	17.8	398.4	48.2
36×0.4	23/0.15	0.5	1.9	17.8	404.5	48.2
37×0.4	23/0.15	0.5	1.9	17.8	398.9	48.2
38×0.4	23/0.15	0.5	1.9	18.6	417.5	48.2
39×0.4	23/0.15	0.5	1.9	18.6	424.5	48.2
40×0.4	23/0.15	0.5	1.9	18.6	431.6	48.2
41×0.4	23/0.15	0.5	2.0	19.4	451.0	48.2
42×0.4	23/0.15	0.5	2.0	19.4	474.3	48.2
43×0.4	23/0.15	0.5	2.0	19.4	480.4	48.2
44×0.4	23/0.15	0.5	2.1	20.1	484.5	48.2

45×0.4	23/0.15	0.5	2.1	20.1	491.6	48.2
46×0.4	23/0.15	0.5	2.1	20.1	498.6	48.2
47×0.4	23/0.15	0.5	2.1	20.1	505.6	48.2
48×0.4	23/0.15	0.5	2.1	20.5	518.5	48.2
2×0.5	28/0.15	0.5	0.9	6.2	36.9	39.0
3×0.5	28/0.15	0.5	0.9	6.6	47.4	39.0
4×0.5	28/0.15	0.5	1.0	7.2	59.6	39.0
5×0.5	28/0.15	0.5	1.0	7.9	74.8	39.0
6×0.5	28/0.15	0.5	1.1	8.6	89.2	39.0
7×0.5	28/0.15	0.5	1.1	8.6	94.2	39.0
8×0.5	28/0.15	0.5	1.2	9.7	115.4	39.0
9×0.5	28/0.15	0.5	1.2	10.6	132.7	39.0
10×0.5	28/0.15	0.5	1.3	11.0	146.1	39.0
11×0.5	28/0.15	0.5	1.3	11.0	147.9	39.0
12×0.5	28/0.15	0.5	1.3	11.4	159.8	39.0
13×0.5	28/0.15	0.5	1.4	12.0	174.1	39.0
14×0.5	28/0.15	0.5	1.4	12.0	182.3	39.0
15×0.5	28/0.15	0.5	1.4	12.7	205.4	39.0
16×0.5	28/0.15	0.5	1.4	12.7	212.5	39.0
17×0.5	28/0.15	0.5	1.5	13.4	230.8	39.0
18×0.5	28/0.15	0.5	1.5	13.4	237.9	39.0
19×0.5	28/0.15	0.5	1.5	13.4	238.7	39.0
20×0.5	28/0.15	0.5	1.6	14.2	256.3	39.0
21×0.5	28/0.15	0.5	1.6	14.2	264.4	39.0
22×0.5	28/0.15	0.5	1.6	15.1	282.8	39.0
23×0.5	28/0.15	0.5	1.6	15.1	291.0	39.0
24×0.5	28/0.15	0.5	1.7	15.8	322.3	39.0
25×0.5	28/0.15	0.5	1.7	15.8	329.3	39.0
26×0.5	28/0.15	0.5	1.7	15.8	325.9	39.0
27×0.5	28/0.15	0.5	1.7	16.5	338.9	39.0
28×0.5	28/0.15	0.5	1.8	17.1	355.9	39.0
29×0.5	28/0.15	0.5	1.8	17.1	364.0	39.0
30×0.5	28/0.15	0.5	1.8	17.1	372.1	39.0
31×0.5	28/0.15	0.5	1.9	17.8	405.1	39.0
32×0.5	28/0.15	0.5	1.9	17.8	412.2	39.0
33×0.5	28/0.15	0.5	1.9	17.8	419.3	39.0
34×0.5	28/0.15	0.5	1.9	18.5	441.6	39.0
35×0.5	28/0.15	0.5	1.9	18.5	448.7	39.0
36×0.5	28/0.15	0.5	1.9	18.5	455.7	39.0
37×0.5	28/0.15	0.5	1.9	18.5	450.2	39.0
38×0.5	28/0.15	0.5	2.0	19.3	470.8	39.0
39×0.5	28/0.15	0.5	2.0	19.3	478.9	39.0
40×0.5	28/0.15	0.5	2.0	19.3	487.1	39.0
41×0.5	28/0.15	0.5	2.1	20.1	508.6	39.0
42×0.5	28/0.15	0.5	2.1	20.1	534.5	39.0
43×0.5	28/0.15	0.5	2.1	20.1	541.5	39.0
44×0.5	28/0.15	0.5	2.1	20.9	546.4	39.0

45×0.5	28/0.15	0.5	2.1	20.9	554.6	39.0
46×0.5	28/0.15	0.5	2.1	20.9	562.7	39.0
47×0.5	28/0.15	0.5	2.1	20.9	570.9	39.0
48×0.5	28/0.15	0.5	2.2	21.3	585.3	39.0
2×0.75	42/0.15	0.5	0.9	6.8	45.6	26.0
3×0.75	42/0.15	0.5	0.9	7.2	59.3	26.0
4×0.75	42/0.15	0.5	1.0	7.9	75.1	26.0
5×0.75	42/0.15	0.5	1.1	8.6	94.6	26.0
6×0.75	42/0.15	0.5	1.1	9.4	112.9	26.0
7×0.75	42/0.15	0.5	1.1	9.4	120.0	26.0
8×0.75	42/0.15	0.5	1.2	10.6	146.6	26.0
9×0.75	42/0.15	0.5	1.3	11.5	168.6	26.0
10×0.75	42/0.15	0.5	1.5	12.3	191.5	26.0
11×0.75	42/0.15	0.5	1.4	12.1	189.0	26.0
12×0.75	42/0.15	0.5	1.4	12.5	204.4	26.0
13×0.75	42/0.15	0.5	1.5	13.2	222.8	26.0
14×0.75	42/0.15	0.5	1.5	13.2	233.7	26.0
15×0.75	42/0.15	0.5	1.5	13.9	262.8	26.0
16×0.75	42/0.15	0.5	1.5	13.9	272.5	26.0
17×0.75	42/0.15	0.5	1.6	14.7	295.7	26.0
18×0.75	42/0.15	0.5	1.6	14.7	305.3	26.0
19×0.75	42/0.15	0.5	1.6	14.7	307.2	26.0
20×0.75	42/0.15	0.5	1.7	15.6	329.5	26.0
21×0.75	42/0.15	0.5	1.7	15.9	340.5	26.0
22×0.75	42/0.15	0.5	1.8	16.8	363.8	26.0
23×0.75	42/0.15	0.5	1.8	16.8	374.7	26.0
24×0.75	42/0.15	0.5	1.8	17.6	413.8	26.0
25×0.75	42/0.15	0.5	1.8	17.6	423.4	26.0
26×0.75	42/0.15	0.5	1.8	17.6	420.1	26.0
27×0.75	42/0.15	0.5	1.9	18.0	437.0	26.0
28×0.75	42/0.15	0.5	1.9	18.7	458.5	26.0
29×0.75	42/0.15	0.5	1.9	18.7	469.4	26.0
30×0.75	42/0.15	0.5	1.9	18.7	480.3	26.0
31×0.75	42/0.15	0.5	2.0	19.5	521.5	26.0
32×0.75	42/0.15	0.5	2.0	19.5	531.1	26.0
33×0.75	42/0.15	0.5	2.0	19.5	540.8	26.0
34×0.75	42/0.15	0.5	2.1	20.3	568.9	26.0
35×0.75	42/0.15	0.5	2.1	20.3	578.5	26.0
36×0.75	42/0.15	0.5	2.1	20.3	588.2	26.0
37×0.75	42/0.15	0.5	2.1	20.3	582.3	26.0
38×0.75	42/0.15	0.5	2.2	21.2	608.3	26.0
39×0.75	42/0.15	0.5	2.2	21.2	619.2	26.0
40×0.75	42/0.15	0.5	2.2	21.2	630.1	26.0
41×0.75	42/0.15	0.5	2.2	22.1	657.2	26.0
42×0.75	42/0.15	0.5	2.2	22.1	689.9	26.0
43×0.75	42/0.15	0.5	2.2	22.1	699.5	26.0
44×0.75	42/0.15	0.5	2.3	23.0	706.3	26.0

45×0.75	42/0.15	0.5	2.3	23.0	717.2	26.0
46×0.75	42/0.15	0.5	2.3	23.0	728.1	26.0
47×0.75	42/0.15	0.5	2.3	23.0	739.1	26.0
48×0.75	42/0.15	0.5	2.3	23.4	757.6	26.0
2×1	56/0.15	0.6	1.0	7.7	59.7	19.5
3×1	56/0.15	0.6	1.0	8.2	78.2	19.5
4×1	56/0.15	0.6	1.1	9.0	99.4	19.5
5×1	56/0.15	0.6	1.2	9.9	125.8	19.5
6×1	56/0.15	0.6	1.3	10.8	150.5	19.5
7×1	56/0.15	0.6	1.3	10.8	163.6	19.5
8×1	56/0.15	0.6	1.4	12.2	196.1	19.5
9×1	56/0.15	0.6	1.5	13.3	225.8	19.5
10×1	56/0.15	0.6	1.5	13.9	249.0	19.5
11×1	56/0.15	0.6	1.5	13.9	253.1	19.5
12×1	56/0.15	0.6	1.6	14.4	274.1	19.5
13×1	56/0.15	0.6	1.7	15.2	298.9	19.5
14×1	56/0.15	0.6	1.7	15.2	313.7	19.5
15×1	56/0.15	0.6	1.7	16.4	353.4	19.5
16×1	56/0.15	0.6	1.7	16.4	366.4	19.5
17×1	56/0.15	0.6	1.8	17.3	397.9	19.5
18×1	56/0.15	0.6	1.8	17.3	411.0	19.5
19×1	56/0.15	0.6	1.8	17.3	413.3	19.5
20×1	56/0.15	0.6	1.9	18.3	443.5	19.5
21×1	56/0.15	0.6	1.9	18.3	458.4	19.5
22×1	56/0.15	0.6	2.0	19.4	489.9	19.5
23×1	56/0.15	0.6	2.0	19.4	504.7	19.5
24×1	56/0.15	0.6	2.1	20.4	558.1	19.5
25×1	56/0.15	0.6	2.1	20.4	571.1	19.5
26×1	56/0.15	0.6	2.1	20.4	566.3	19.5
27×1	56/0.15	0.6	2.1	20.9	589.2	19.5
28×1	56/0.15	0.6	2.2	21.7	618.4	19.5
29×1	56/0.15	0.6	2.2	21.7	633.2	19.5
30×1	56/0.15	0.6	2.2	21.7	648.1	19.5
31×1	56/0.15	0.6	2.3	22.6	704.3	19.5
32×1	56/0.15	0.6	2.3	22.6	717.4	19.5
33×1	56/0.15	0.6	2.3	22.6	730.4	19.5
34×1	56/0.15	0.6	2.4	23.6	768.7	19.5
35×1	56/0.15	0.6	2.4	23.6	781.7	19.5
36×1	56/0.15	0.6	2.4	23.6	794.8	19.5
37×1	56/0.15	0.6	2.4	23.6	786.4	19.5
38×1	56/0.15	0.6	2.5	24.6	821.7	19.5
39×1	56/0.15	0.6	2.5	24.6	836.5	19.5
40×1	56/0.15	0.6	2.5	24.6	851.4	19.5
41×1	56/0.15	0.6	2.5	25.7	888.2	19.5
42×1	56/0.15	0.6	2.5	25.7	933.1	19.5
43×1	56/0.15	0.6	2.5	25.7	946.1	19.5
44×1	56/0.15	0.6	2.6	26.7	954.8	19.5

45×1	56/0.15	0.6	2.6	26.7	969.7	19.5
46×1	56/0.15	0.6	2.6	26.7	984.5	19.5
47×1	56/0.15	0.6	2.6	26.7	999.4	19.5
48×1	56/0.15	0.6	2.7	27.2	1024.5	19.5
2×1.5	84/0.15	0.6	1.1	8.7	76.0	13.3
3×1.5	84/0.15	0.6	1.1	9.2	100.7	13.3
4×1.5	84/0.15	0.6	1.2	10.1	128.7	13.3
5×1.5	84/0.15	0.6	1.3	11.1	163.0	13.3
6×1.5	84/0.15	0.6	1.4	12.2	195.4	13.3
7×1.5	84/0.15	0.6	1.4	12.2	209.0	13.3
8×1.5	84/0.15	0.6	1.5	13.7	255.3	13.3
9×1.5	84/0.15	0.6	1.6	15.0	293.9	13.3
10×1.5	84/0.15	0.6	1.7	15.7	324.4	13.3
11×1.5	84/0.15	0.6	1.7	15.7	331.3	13.3
12×1.5	84/0.15	0.6	1.7	16.2	359.0	13.3
13×1.5	84/0.15	0.6	1.8	17.1	391.5	13.3
14×1.5	84/0.15	0.6	1.8	17.1	411.7	13.3
15×1.5	84/0.15	0.6	1.9	18.1	462.7	13.3
16×1.5	84/0.15	0.6	1.9	18.1	480.8	13.3
17×1.5	84/0.15	0.6	2.0	19.2	521.5	13.3
18×1.5	84/0.15	0.6	2.0	19.2	539.6	13.3
19×1.5	84/0.15	0.6	2.0	19.2	544.2	13.3
20×1.5	84/0.15	0.6	2.1	20.3	583.4	13.3
21×1.5	84/0.15	0.6	2.1	20.3	603.6	13.3
22×1.5	84/0.15	0.6	2.2	21.5	644.5	13.3
23×1.5	84/0.15	0.6	2.2	21.5	664.7	13.3
24×1.5	84/0.15	0.6	2.3	22.6	706.0	13.3
25×1.5	84/0.15	0.6	2.3	22.6	726.3	13.3
26×1.5	84/0.15	0.6	2.3	22.6	746.5	13.3
27×1.5	84/0.15	0.6	2.3	23.2	776.7	13.3
28×1.5	84/0.15	0.6	2.4	24.1	814.6	13.3
29×1.5	84/0.15	0.6	2.4	24.1	834.9	13.3
30×1.5	84/0.15	0.6	2.4	24.1	855.1	13.3
31×1.5	84/0.15	0.6	2.5	25.1	926.9	13.3
32×1.5	84/0.15	0.6	2.5	25.1	944.9	13.3
33×1.5	84/0.15	0.6	2.5	25.1	962.9	13.3
34×1.5	84/0.15	0.6	2.6	26.1	1012.1	13.3
35×1.5	84/0.15	0.6	2.6	26.1	1030.2	13.3
36×1.5	84/0.15	0.6	2.6	26.1	1048.2	13.3
37×1.5	84/0.15	0.6	2.6	26.1	1039.5	13.3
38×1.5	84/0.15	0.6	2.7	27.3	1084.9	13.3
39×1.5	84/0.15	0.6	2.7	27.3	1105.2	13.3
40×1.5	84/0.15	0.6	2.7	27.3	1125.5	13.3
41×1.5	84/0.15	0.6	2.8	28.7	1172.8	13.3
42×1.5	84/0.15	0.6	2.8	28.7	1230.6	13.3
43×1.5	84/0.15	0.6	2.8	28.7	1248.7	13.3
44×1.5	84/0.15	0.6	2.9	29.9	1260.9	13.3

45×1.5	84/0.15	0.6	2.9	29.9	1281.2	13.3
46×1.5	84/0.15	0.6	2.9	29.9	1301.5	13.3
47×1.5	84/0.15	0.6	2.9	29.9	1321.7	13.3
48×1.5	84/0.15	0.6	2.9	30.4	1354.8	13.3
2×2.5	140/0.15	0.7	1.2	10.1	114.0	7.98
3×2.5	140/0.15	0.7	1.3	10.8	152.8	7.98
4×2.5	140/0.15	0.7	1.4	11.9	196.3	7.98
5×2.5	140/0.15	0.7	1.5	13.1	241.9	7.98
6×2.5	140/0.15	0.7	1.6	14.4	299.9	7.98
7×2.5	140/0.15	0.7	1.6	14.4	322.0	7.98
8×2.5	140/0.15	0.7	1.8	16.6	393.2	7.98
9×2.5	140/0.15	0.7	1.9	18.1	452.8	7.98
10×2.5	140/0.15	0.7	2.0	18.9	500.4	7.98
11×2.5	140/0.15	0.7	2.0	18.9	512.4	7.98
12×2.5	140/0.15	0.7	2.0	19.6	555.8	7.98
13×2.5	140/0.15	0.7	2.1	20.7	606.3	7.98
14×2.5	140/0.15	0.7	2.1	20.7	638.7	7.98
15×2.5	140/0.15	0.7	2.2	22.0	717.3	7.98
16×2.5	140/0.15	0.7	2.2	22.0	746.3	7.98
17×2.5	140/0.15	0.7	2.3	23.3	809.4	7.98
18×2.5	140/0.15	0.7	2.3	23.3	838.4	7.98
19×2.5	140/0.15	0.7	2.3	23.3	846.9	7.98
20×2.5	140/0.15	0.7	2.5	24.7	907.4	7.98
21×2.5	140/0.15	0.7	2.5	24.7	939.8	7.98
22×2.5	140/0.15	0.7	2.6	26.1	1002.8	7.98
23×2.5	140/0.15	0.7	2.6	26.1	1035.2	7.98
24×2.5	140/0.15	0.7	2.7	27.8	1139.8	7.98
25×2.5	140/0.15	0.7	2.7	27.8	1168.8	7.98
26×2.5	140/0.15	0.7	2.7	27.8	1163.8	7.98
27×2.5	140/0.15	0.7	2.8	28.5	1210.9	7.98
28×2.5	140/0.15	0.7	2.9	29.6	1269.7	7.98
29×2.5	140/0.15	0.7	2.9	29.6	1302.1	7.98
30×2.5	140/0.15	0.7	2.9	29.6	1334.5	7.98
31×2.5	140/0.15	0.7	3.0	30.8	1444.8	7.98
32×2.5	140/0.15	0.7	3.0	30.8	1473.8	7.98
33×2.5	140/0.15	0.7	3.0	30.8	1502.8	7.98
34×2.5	140/0.15	0.7	3.1	32.1	1578.7	7.98
35×2.5	140/0.15	0.7	3.1	32.1	1607.7	7.98
36×2.5	140/0.15	0.7	3.1	32.1	1636.7	7.98
37×2.5	140/0.15	0.7	3.1	32.1	1624.8	7.98
38×2.5	140/0.15	0.7	3.2	33.6	1695.0	7.98
39×2.5	140/0.15	0.7	3.2	33.6	1727.4	7.98
40×2.5	140/0.15	0.7	3.2	33.6	1759.8	7.98
41×2.5	140/0.15	0.7	3.3	35.0	1832.8	7.98
42×2.5	140/0.15	0.7	3.3	35.0	1922.4	7.98
43×2.5	140/0.15	0.7	3.3	35.0	1951.5	7.98
44×2.5	140/0.15	0.7	3.5	36.5	1970.9	7.98

45×2.5	140/0.15	0.7	3.5	36.5	2003.4	7.98
46×2.5	140/0.15	0.7	3.5	36.5	2035.8	7.98
47×2.5	140/0.15	0.7	3.5	36.5	2068.2	7.98
48×2.5	140/0.15	0.7	3.5	37.1	2119.7	7.98
2×4	7*32/0.15	0.8	1.4	12.4	174.1	4.95
3×4	7*32/0.15	0.8	1.5	13.3	234.7	4.95
4×4	7*32/0.15	0.8	1.6	14.7	302.7	4.95
5×4	7*32/0.15	0.8	1.7	16.5	386.5	4.95
6×4	7*32/0.15	0.8	1.9	18.2	465.1	4.95
7×4	7*32/0.15	0.8	1.9	18.2	499.4	4.95
8×4	7*32/0.15	0.8	2.1	20.6	611.5	4.95
9×4	7*32/0.15	0.8	2.3	22.8	705.1	4.95
10×4	7*32/0.15	0.8	2.4	23.9	779.9	4.95
11×4	7*32/0.15	0.8	2.4	23.9	797.6	4.95
12×4	7*32/0.15	0.8	2.4	24.8	865.8	4.95
13×4	7*32/0.15	0.8	2.6	26.2	945.0	4.95
14×4	7*32/0.15	0.8	2.6	26.2	995.8	4.95
15×4	7*32/0.15	0.8	2.7	27.7	1120.5	4.95
16×4	7*32/0.15	0.8	2.7	27.7	1165.8	4.95
17×4	7*32/0.15	0.8	2.9	29.4	1265.2	4.95
18×4	7*32/0.15	0.8	2.9	29.4	1310.5	4.95
19×4	7*32/0.15	0.8	2.9	29.4	1322.7	4.95
2×6	7*27/0.20	1.0	1.6	14.9	255.2	3.30
3×6	7*27/0.20	1.0	1.7	16.2	346.1	3.30
4×6	7*27/0.20	1.0	1.9	18.0	447.8	3.30
5×6	7*27/0.20	1.0	2.0	19.9	573.2	3.30
6×6	7*27/0.20	1.0	2.2	22.2	690.7	3.30
7×6	7*27/0.20	1.0	2.2	22.2	742.4	3.30
8×6	7*27/0.20	1.0	2.5	25.2	910.0	3.30
9×6	7*27/0.20	1.0	2.7	27.6	1049.9	3.30
10×6	7*27/0.20	1.0	2.8	28.9	1162.0	3.30
11×6	7*27/0.20	1.0	2.8	28.9	1188.7	3.30
12×6	7*27/0.20	1.0	2.9	30.0	1291.0	3.30
13×6	7*27/0.20	1.0	3.1	31.7	1409.6	3.30
14×6	7*27/0.20	1.0	3.1	31.7	1486.2	3.30
15×6	7*27/0.20	1.0	3.2	33.6	1673.3	3.30
16×6	7*27/0.20	1.0	3.2	33.6	1741.6	3.30
17×6	7*27/0.20	1.0	3.4	35.6	1890.5	3.30
18×6	7*27/0.20	1.0	3.4	35.6	1958.8	3.30
19×6	7*27/0.20	1.0	3.4	35.6	1977.3	3.30

固定敷设用弹性体绝缘护套电缆载流量（空气中） 表 2

型号	TRVV	
电压	300/500V	
芯数	二芯	三芯及以上
排列	〇〇	⊞
截面	载流量 A	
0.5	10	8
0.75	12	10
1	14	12
1.5	18	15
2.5	25	21
4	33	28
6	42	36
10	65	56
工作温度	70℃	
环境温度	40℃	

环境温度不同时的载流量修正系数 表 3

导体工作温度（℃）	环境温度（℃）（空气中）							
	20	25	30	35	40	45	50	55
70	1.36	1.28	1.19	1.10	1.00	0.90	0.78	0.66