

额定电压 150/250V 铜芯交联聚乙烯绝缘低烟无卤船用仪表电缆

电缆型号

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V

适用范围

本产品适用于各种河海船舶及海上石油平台等水上建筑物上传输话音信息的电缆，也可用于连接船用一般仪表和控制设备用。

电缆结构

导体

第 5 种镀锡软铜导体

绝缘

交联聚乙烯绝缘

内衬

玻纤带

屏蔽

镀锡铜丝编织

填充（可选）

玻纤绳

内衬

低烟无卤护套料

铠装

镀锌钢丝编织

护套

5: 低烟无卤热固性材料

6: 低烟无卤热塑性材料

产品标准

IEC 60092-376-2017

规格范围

1~48 对（两芯单元成缆）：0.5~2.5mm²

1~48 组（三芯单元成缆）：0.5~2.5mm²

1~48 组（四芯单元成缆）：0.5~2.5mm²

其他规格可以根据买方需求，协商

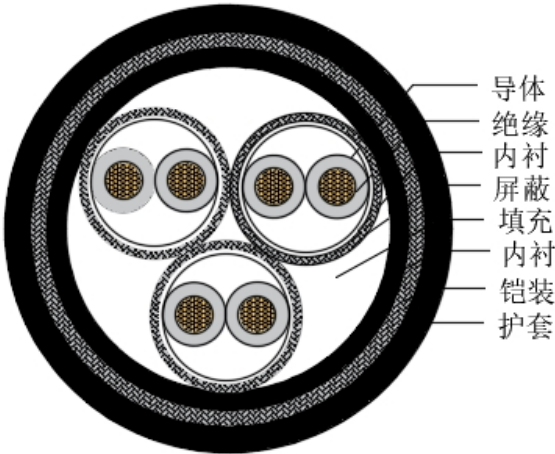
线芯识别

本色+编码

其他颜色可以根据买方需求，协商

护套颜色

● 黑色/● 灰色



技术参数

额定电压 (U_0/U)

150/250V

最高系统电压 (U_m)

300V

温度等级

正常使用时，导体最高运行温度：90℃

使用环境温度：-40℃~+50℃

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

$D \leq 25\text{mm}$ ，最小弯曲半径为 4D

$D > 25\text{mm}$ ，最小弯曲半径为 6D

(D 为电缆实际外径)

敷设方式

穿管敷设、浅槽敷设、夹层敷设、支持式架空敷设、悬挂式架空敷设等。

产品表面标识

起帆牌 上海起帆电缆股份有限公司 型号 电压
规格 日期 米标

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 电缆结构参数 表 1

规格 mm ²	导体单丝直径 mm	导体直径 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
1×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.1	10.5	152.1
2×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.2	14.5	283.1
3×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.3	15.7	358.2
4×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.3	16.8	417.1
5×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.3	18.1	482.8
7×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.4	19.5	565.8
10×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.5	24.0	835.7
12×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.6	24.7	901.8
14×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.6	25.9	992.8
16×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.7	27.2	1097.6
19×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.7	28.5	1203.7
24×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.8	33.1	1598.9
27×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.9	33.8	1687.9
30×2×0.5	0.20	0.92	0.4	1.9	34.9	1816.3
33×2×0.5	0.20	0.92	0.4	2.0	36.7	1999.6
37×2×0.5	0.20	0.92	0.4	2.0	38.0	2122.8
43×2×0.5	0.20	0.92	0.4	2.1	41.5	2612.8
48×2×0.5	0.20	0.92	0.4	2.2	43.7	2884.4
1×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.1	11.4	178.0
2×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.3	16.5	384.1
3×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.3	17.4	433.8
4×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.4	18.8	508.4
5×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.4	20.3	592.0
7×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.5	21.9	696.7
10×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.6	27.2	1045.8
12×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.7	28.1	1129.3
14×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.7	29.4	1245.9
16×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.8	30.9	1380.9
19×2×0.75	0.20	1.13	0.5	1.8	32.5	1514.9
24×2×0.75	0.20	1.13	0.5	2.0	38.3	2075.2
27×2×0.75	0.20	1.13	0.5	2.0	39.1	2188.8
30×2×0.75	0.20	1.13	0.5	2.1	41.0	2461.9
33×2×0.75	0.20	1.13	0.5	2.2	42.5	2651.8
37×2×0.75	0.20	1.13	0.5	2.2	44.1	2810.7
43×2×0.75	0.20	1.13	0.5	2.3	47.7	3322.5
48×2×0.75	0.20	1.13	0.5	2.4	50.7	3732.7

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 电缆结构参数 续表 1

规格 mm ²	导体单丝直径 mm	导体直径 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
1×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.1	11.8	191.1
2×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.3	17.2	416.6
3×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.3	18.1	472.8
4×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.4	19.6	556.4
5×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.4	21.2	650.0
7×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.5	22.9	768.4
10×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.7	28.5	1158.8
12×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.7	29.4	1254.3
14×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.8	30.8	1386.4
16×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.8	32.5	1539.0
19×2×1.0	0.20	1.30	0.5	1.9	34.2	1691.5
24×2×1.0	0.20	1.30	0.5	2.1	40.7	2424.3
27×2×1.0	0.20	1.30	0.5	2.1	41.6	2557.1
30×2×1.0	0.20	1.30	0.5	2.2	43.0	2751.0
33×2×1.0	0.20	1.30	0.5	2.2	44.7	2966.3
37×2×1.0	0.20	1.30	0.5	2.3	46.4	3147.7
43×2×1.0	0.20	1.30	0.5	2.4	50.6	3783.2
48×2×1.0	0.20	1.30	0.5	2.5	53.3	4186.0
1×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.2	12.8	225.9
2×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.4	19.1	506.1
3×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.4	20.1	577.5
4×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.5	21.8	684.1
5×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.5	23.7	803.9
7×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.6	25.7	955.1
10×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.8	32.2	1460.3
12×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.9	33.3	1583.1
14×2×1.5	0.20	1.57	0.6	1.9	35.0	1753.9
16×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.0	37.3	1993.7
19×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.1	39.7	2294.4
24×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.3	46.3	3081.2
27×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.3	47.3	3252.6
30×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.4	49.5	3560.1
33×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.5	51.4	3842.1
37×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.5	53.3	4076.5
43×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.7	57.8	4839.4
48×2×1.5	0.20	1.57	0.6	2.8	61.4	5434.1

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 电缆结构参数 续表 1

规格 mm ²	导体单丝直径 mm	导体直径 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
1×2×2.5	0.20	2.02	0.6	1.2	13.8	267.4
2×2×2.5	0.20	2.02	0.6	1.4	20.8	610.6
3×2×2.5	0.20	2.02	0.6	1.5	22.0	704.7
4×2×2.5	0.20	2.02	0.6	1.5	23.9	842.0
5×2×2.5	0.20	2.02	0.6	1.6	26.0	995.9
7×2×2.5	0.20	2.02	0.6	1.7	28.2	1195.2
10×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.0	36.1	1881.2
12×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.0	37.3	2047.9
14×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.1	39.6	2377.6
16×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.2	41.8	2644.9
19×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.2	44.0	2915.5
24×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.5	51.9	3987.1
27×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.5	53.1	4220.9
30×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.6	55.0	4556.1
33×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.7	57.2	4927.0
37×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.7	59.4	5242.2
43×2×2.5	0.20	2.02	0.6	2.9	64.8	6309.1
48×2×2.5	0.20	2.02	0.6	3.1	68.4	7002.6
1×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.1	10.8	164.8
2×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.3	16.0	369.3
3×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.3	16.8	419.2
4×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.4	18.1	492.1
5×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.4	19.6	573.3
7×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.4	21.1	657.5
10×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.6	26.2	1010.8
12×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.6	27.0	1095.7
14×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.7	28.2	1210.8
16×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.7	29.7	1342.7
19×3×0.5	0.20	0.92	0.4	1.8	31.2	1423.0
24×3×0.5	0.20	0.92	0.4	2.0	36.7	2013.1
27×3×0.5	0.20	0.92	0.4	2.0	37.5	2129.5
30×3×0.5	0.20	0.92	0.4	2.0	38.8	2294.6
33×3×0.5	0.20	0.92	0.4	2.1	40.7	2582.2
37×3×0.5	0.20	0.92	0.4	2.2	42.3	2637.3
43×3×0.5	0.20	0.92	0.4	2.3	45.7	3236.9
48×3×0.5	0.20	0.92	0.4	2.4	48.1	3580.2

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 电缆结构参数 续表 1

规格 mm ²	导体单丝直径 mm	导体直径 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
1×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.1	11.8	195.6
2×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.3	17.8	452.7
3×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.4	18.8	516.9
4×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.4	20.4	611.0
5×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.5	22.0	716.3
7×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.5	23.8	823.0
10×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.7	29.8	1288.8
12×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.8	30.8	1399.1
14×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.8	32.3	1549.9
16×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.9	34.0	1723.3
19×3×0.75	0.20	1.13	0.5	1.9	35.8	1821.9
24×3×0.75	0.20	1.13	0.5	2.2	42.7	2713.4
27×3×0.75	0.20	1.13	0.5	2.2	43.6	2867.7
30×3×0.75	0.20	1.13	0.5	2.2	45.1	3089.4
33×3×0.75	0.20	1.13	0.5	2.3	46.9	3334.8
37×3×0.75	0.20	1.13	0.5	2.4	48.7	3394.6
43×3×0.75	0.20	1.13	0.5	2.5	53.1	4260.0
48×3×0.75	0.20	1.13	0.5	2.6	56.0	4718.1
1×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.1	12.2	211.8
2×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.4	18.6	495.4
3×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.4	19.6	569.0
4×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.4	21.3	675.7
5×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.5	23.0	794.9
7×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.6	25.0	917.8
10×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.8	31.3	1443.4
12×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.8	32.3	1571.4
14×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.9	33.9	1744.5
16×3×1.0	0.20	1.30	0.5	1.9	35.8	1942.8
19×3×1.0	0.20	1.30	0.5	2.0	38.1	2101.7
24×3×1.0	0.20	1.30	0.5	2.2	44.9	3057.8
27×3×1.0	0.20	1.30	0.5	2.3	45.9	3237.6
30×3×1.0	0.20	1.30	0.5	2.3	47.5	3492.7
33×3×1.0	0.20	1.30	0.5	2.4	49.8	3830.4
37×3×1.0	0.20	1.30	0.5	2.5	51.7	3906.7
43×3×1.0	0.20	1.30	0.5	2.6	56.0	4828.6
48×3×1.0	0.20	1.30	0.5	2.7	59.0	5352.9

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 电缆结构参数 续表 1

规格 mm ²	导体单丝直径 mm	导体直径 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
1×3×1.5	0.20	1.57	0.6	1.2	13.3	254.4
2×3×1.5	0.20	1.57	0.6	1.4	20.7	612.0
3×3×1.5	0.20	1.57	0.6	1.5	21.9	707.8
4×3×1.5	0.20	1.57	0.6	1.5	23.8	846.7
5×3×1.5	0.20	1.57	0.6	1.6	25.9	1002.0
7×3×1.5	0.20	1.57	0.6	1.7	28.1	1161.5
10×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.0	36.0	1893.3
12×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.0	37.2	2063.8
14×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.1	39.5	2396.4
16×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.2	41.6	2666.8
19×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.2	43.9	2825.0
24×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.5	51.7	4019.0
27×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.5	52.8	4258.6
30×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.6	54.8	4598.7
33×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.7	56.9	4974.3
37×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.7	59.2	5067.8
43×3×1.5	0.20	1.57	0.6	2.9	64.6	6371.2
48×3×1.5	0.20	1.57	0.6	3.1	68.1	7071.9
1×3×2.5	0.20	2.02	0.6	1.2	14.4	307.7
2×3×2.5	0.20	2.02	0.6	1.5	22.7	752.2
3×3×2.5	0.20	2.02	0.6	1.6	24.0	882.0
4×3×2.5	0.20	2.02	0.6	1.6	26.2	1065.0
5×3×2.5	0.20	2.02	0.6	1.7	28.6	1268.7
7×3×2.5	0.20	2.02	0.6	1.8	31.1	1487.3
10×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.1	40.4	2533.8
12×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.2	41.7	2772.8
14×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.2	43.8	3089.1
16×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.3	46.3	3449.1
19×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.4	49.2	3730.4
24×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.7	57.6	5222.5
27×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.7	58.9	5556.2
30×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.8	61.5	6085.1
33×3×2.5	0.20	2.02	0.6	2.9	64.0	6592.3
37×3×2.5	0.20	2.02	0.6	3.0	66.5	6747.2
43×3×2.5	0.20	2.02	0.6	3.2	72.1	8375.9
48×3×2.5	0.20	2.02	0.6	3.3	76.2	9312.2

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 电缆结构参数 续表 1

规格 mm ²	导体单丝直径 mm	导体直径 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
1×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.1	11.3	181.8
2×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.3	17.7	443.2
3×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.4	18.6	505.6
4×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.4	20.1	597.3
5×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.5	21.8	699.7
7×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.5	23.5	776.1
10×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.7	29.4	1256.5
12×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.8	30.4	1363.7
14×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.8	31.9	1510.2
16×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.9	33.6	1678.7
19×4×0.5	0.20	0.92	0.4	1.9	35.3	1700.1
24×4×0.5	0.20	0.92	0.4	2.2	42.1	2642.7
27×4×0.5	0.20	0.92	0.4	2.2	43.0	2792.6
30×4×0.5	0.20	0.92	0.4	2.2	44.5	3008.0
33×4×0.5	0.20	0.92	0.4	2.3	46.2	3246.4
37×4×0.5	0.20	0.92	0.4	2.4	48.0	3159.6
43×4×0.5	0.20	0.92	0.4	2.5	52.4	4145.8
48×4×0.5	0.20	0.92	0.4	2.6	55.2	4590.7
1×4×0.75	0.20	1.13	0.5	1.2	12.4	218.4
2×4×0.75	0.20	1.13	0.5	1.4	19.8	552.3
3×4×0.75	0.20	1.13	0.5	1.4	21.0	633.7
4×4×0.75	0.20	1.13	0.5	1.5	22.8	753.8
5×4×0.75	0.20	1.13	0.5	1.6	24.7	888.6
7×4×0.75	0.20	1.13	0.5	1.6	26.8	983.6
10×4×0.75	0.20	1.13	0.5	1.9	33.8	1627.5
12×4×0.75	0.20	1.13	0.5	1.9	34.9	1769.1
14×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.0	37.1	2005.6
16×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.0	39.1	2232.6
19×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.1	41.7	2357.6
24×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.4	48.6	3453.7
27×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.4	50.1	3708.7
30×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.5	51.9	3998.0
33×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.5	54.0	4319.1
37×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.6	56.1	4179.7
43×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.8	60.7	5453.3
48×4×0.75	0.20	1.13	0.5	2.9	64.5	6123.3

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 电缆结构参数 续表 1

规格 mm ²	导体单丝直径 mm	导体直径 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
1×4×1.0	0.20	1.30	0.5	1.2	12.9	238.3
2×4×1.0	0.20	1.30	0.5	1.4	20.7	608.5
3×4×1.0	0.20	1.30	0.5	1.5	21.9	702.5
4×4×1.0	0.20	1.30	0.5	1.5	23.8	839.6
5×4×1.0	0.20	1.30	0.5	1.6	25.9	993.1
7×4×1.0	0.20	1.30	0.5	1.7	28.1	1104.8
10×4×1.0	0.20	1.30	0.5	1.9	35.6	1834.9
12×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.0	37.2	2042.2
14×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.0	39.1	2269.2
16×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.1	41.7	2638.0
19×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.2	43.9	2670.8
24×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.5	51.7	3975.6
27×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.5	52.9	4209.8
30×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.6	54.8	4544.5
33×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.6	56.9	4914.6
37×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.7	59.2	4767.2
43×4×1.0	0.20	1.30	0.5	2.9	64.6	6293.2
48×4×1.0	0.20	1.30	0.5	3.0	68.1	6984.8
1×4×1.5	0.20	1.57	0.6	1.2	14.1	290.0
2×4×1.5	0.20	1.57	0.6	1.5	23.3	762.8
3×4×1.5	0.20	1.57	0.6	1.6	24.6	887.1
4×4×1.5	0.20	1.57	0.6	1.7	26.9	1067.7
5×4×1.5	0.20	1.57	0.6	1.7	29.3	1270.2
7×4×1.5	0.20	1.57	0.6	1.8	32.0	1415.0
10×4×1.5	0.20	1.57	0.6	2.2	41.5	2541.1
12×4×1.5	0.20	1.57	0.6	2.2	42.9	2768.2
14×4×1.5	0.20	1.57	0.6	2.3	45.1	3077.4
16×4×1.5	0.20	1.57	0.6	2.4	47.6	3432.9
19×4×1.5	0.20	1.57	0.6	2.5	50.7	3525.5
24×4×1.5	0.20	1.57	0.6	2.8	59.4	5208.0
27×4×1.5	0.20	1.57	0.6	2.8	61.1	5591.2
30×4×1.5	0.20	1.57	0.6	2.9	63.4	6042.3
33×4×1.5	0.20	1.57	0.6	3.0	65.9	6541.4
37×4×1.5	0.20	1.57	0.6	3.1	68.5	6333.1
43×4×1.5	0.20	1.57	0.6	3.3	74.3	8304.1
48×4×1.5	0.20	1.57	0.6	3.4	78.5	9233.0

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 电缆结构参数 续表 1

规格 mm ²	导体单丝直径 mm	导体直径 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
1×4×2.5	0.20	2.02	0.6	1.3	15.7	393.8
2×4×2.5	0.20	2.02	0.6	1.6	25.6	949.7
3×4×2.5	0.20	2.02	0.6	1.7	27.2	1120.0
4×4×2.5	0.20	2.02	0.6	1.7	29.8	1360.4
5×4×2.5	0.20	2.02	0.6	1.8	32.5	1628.7
7×4×2.5	0.20	2.02	0.6	1.9	35.5	1835.9
10×4×2.5	0.20	2.02	0.6	2.3	46.2	3278.7
12×4×2.5	0.20	2.02	0.6	2.4	47.8	3594.6
14×4×2.5	0.20	2.02	0.6	2.5	50.7	4070.8
16×4×2.5	0.20	2.02	0.6	2.6	53.6	4551.5
19×4×2.5	0.20	2.02	0.6	2.7	56.5	4633.4
24×4×2.5	0.20	2.02	0.6	3.0	66.8	6915.7
27×4×2.5	0.20	2.02	0.6	3.1	68.3	7360.0
30×4×2.5	0.20	2.02	0.6	3.1	70.9	7974.8
33×4×2.5	0.20	2.02	0.6	3.2	73.7	8650.4
37×4×2.5	0.20	2.02	0.6	3.3	76.7	8428.0
43×4×2.5	0.20	2.02	0.6	3.6	83.7	11123.6
48×4×2.5	0.20	2.02	0.6	3.7	88.5	12380.0

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 导体结构及参数 表 2

规格	根数	单丝直径 mm	导体外径 mm	20℃时导体最大直流电阻 Ω/km
0.5	16	0.20	0.92	40.1
0.75	24	0.20	1.13	26.7
1.0	32	0.20	1.30	20.0
1.5	48	0.20	1.60	13.7
2.5	77	0.20	2.02	8.21

CHJP195/SC-150/250V、CHJP196/SC-150/250V 在空气中 电缆长期允许载流量 表 3

截面 \ 芯数	二芯	三芯或四芯	五芯及以上
	载流量 A		
0.5	8	5	3
0.75	11	8	6
1.0	14	11	9
1.5	18	14	13
2.5	24	19	16
工作温度	90℃		
环境温度	45℃		

- 注：1) 三角形排列时电缆应相互接触；
- 2) 平面排列时电缆中心间距为 2 倍的电缆外径；
- 3) 单根电缆分离敷设（即临近电缆对该电缆没有热效应）。