



### NY Y 0.6/1kV电力电缆

#### » 应用

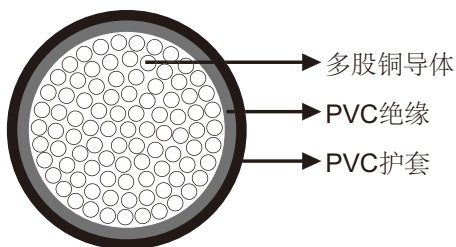
该电缆专为风塔装置固定路径的电源线路设计，也作为电源线安装在地下、水中、电缆管道、发电站、室外、室内、用于工业和配电板以及用户网络等没有机械损伤的场合。

#### » 标准

IEC 60502

DIN VDE 0276 part 603

#### » 结构



导体：IEC60228/VDE 0295标准多股铜导体。

绝缘：PVC。

填充：填充材料覆盖缆心。

护套：PVC。

#### » 技术数据

电压 $U_0/U$ ( $U_m$ )	0.6/1kV
工作温度	移动状态：-5℃~+50℃；固定状态：-40℃~+70℃
最小弯曲半径	单芯：15×OD；多芯：12×OD
最大允许拉伸负荷	50N/mm <sup>2</sup>
短路温度	160℃
阻燃	IEC 60332-1/VDE 0482-332-1-2
无硅	是



## 电力电缆

### » 尺寸和重量

#### NYJ-J

结构	标称外径	标称重量
芯数×mm <sup>2</sup>	mm	kg/km
1×25 rm	13	380
1×35 rm	14	447
1×50 rm	15	650
1×70 rm	17	864
3×1.5 re	12	223
4×1.5 re	13	256
5×1.5 re	14	293
7×1.5 re	15	360
10×1.5 re	18	520
12×1.5 re	19	560
14×1.5 re	20	620
16×1.5 re	21	680
19×1.5 re	22	760
24×1.5 re	24	900
30×1.5 re	26	1100
3×2.5 re	13	272
4×2.5 re	14	316
5×2.5 re	15	323
7×2.5 re	16	450
10×2.5 re	20	630
12×2.5 re	20	680
14×2.5 re	21	790
19×2.5 re	23	990
24×2.5 re	26	1300
30×2.5 re	28	1400
3×4 re	15	373
4×4 re	16	439
5×4 re	17	510
3×6 re	16	466
4×6 re	17	547
5×6 re	19	640
3×10 re	18	629
4×10 re	19	743
5×10 re	21	899
3×16 re	20	850
4×16 re	22	1039
5×16 re	23	1240



结构 芯数×mm <sup>2</sup>	标称外径 mm	标称重量 kg/km
3×25 rm/16 re	25	1595
4×25 rm	27	1620
3×35 sm/16 re	27	1718
4×35 sm	27	1916
3×50 sm/25 sm	31	2383
4×50 sm	31	2639
3×70 sm/35 sm	33	3196
4×70 sm	35	3576
3×95 sm/50 sm	38	4271
4×95 sm	40	4746
3×120 sm/70 sm	41	5281
4×120 sm	43	5813
3×150 sm/70 sm	46	6408
4×150 sm	48	7263
3×185 sm/95 sm	50	7909
4×185 sm	53	8905
3×240 sm/120 sm	57	10162
4×240 sm	60	11430

### NYY-O

结构 芯数×mm <sup>2</sup>	标称外径 mm	标称重量 kg/km
1×10 re	10	176
1×16 re	11	239
1×25 re	13	380
1×35 re	14	447
1×50 rm	15	650
1×70 rm	17	864
1×95 rm	19	1132
1×120 rm	21	1405
1×150 rm	22	1710
1×185 rm	24	2086
1×240 rm	27	2669
1×300 rm	30	3305
1×500 rm	39	5400
2×1.5 re	11	210
2×2.5 re	12	250
4×2.5 re	14	316
2×4 re	14	360
4×4 re	16	439
2×6 re	15	400
4×6 re	17	547



## 电力电缆

结构 芯数×mm <sup>2</sup>	标称外径 mm	标称重量 kg/km
2×10 re	17	500
4×10 re	19	743
4×16 re	22	1039
4×25 rm	27	1620
4×35 sm	27	1916
4×50 sm	31	2639
4×70 sm	35	3576
4×95 sm	40	4746

re: 圆导体, 单股

rm: 圆导体, 多股

sm: 扇形导体

