



NAYY 0.6/1kV电力/控制电缆

» 应用

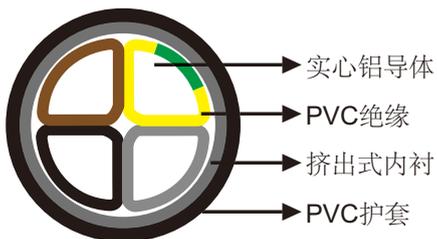
该电缆专为风塔装置固定路径的电源线路设计，也作为电源线安装在地下、水中、电缆管道、发电站、室外、室内、用于工业和配电板以及用户网络等没有机械损伤的场合。

» 标准

IEC 60502-1

DIN VDE 0276 part 603

» 结构



导体：VDE 0295/IEC 60228标准圆形或扇形实心铝导体。

绝缘：PVC。

内衬：挤出式内衬。

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	12×OD
最大允许拉伸负荷	30N/mm ²
短路温度	160℃
阻燃	VDE 0482-332-1-2/DIN EN 60332-1-2/IEC 60332-1
无硅	是



电力电缆

» 尺寸和重量

结构 芯数×mm ²	标称外径 mm	标称重量 kg/km
1×25 re	13.0	200
1×50 rm	16.5	310
1×70 rm	18.5	400
1×95 rm	21.0	520
1×120 rm	22.5	600
1×150 rm	23.5	700
1×185 rm	25.5	870
1×240 rm	28.5	1090
1×300 rm	31.5	1335
1×400 rm	35.5	1685
1×500 rm	39.0	2075
1×630 rm	43.0	2540
4×25 re	27.0	1000
4×35 re	29.0	1200
4×50 se	30.5	1350
4×70 se	34.5	1750
4×120 se	42.5	2630
4×150 se	45.5	3000
4×185 se	50.5	3780
4×240 se	54.0	4740
4G25 re	27.0	1000
4G35 re	29.0	1200
4G50 se	30.5	1350
4G70 se	34.5	1750
4G95 se	38.5	2250
4G120 se	42.5	2750
4G150 se	45.5	3200
4G185 se	50.5	3950
4G240 se	54.0	4700
4G240 sm	55.5	4960
4G150 se+1×1.5 re	45.5	3010
4G150 se+2×1.5 re	45.5	3020

G: 带黄/绿接地线

×: 不带黄/绿接地线