



H07RN-F & UL/CSA 600V 90°C

» 应用

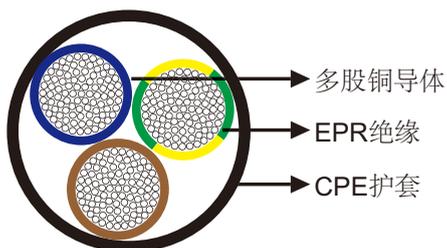
该电缆专为风力涡轮中等机械强度下的应用设计。可用于管道或设备内保护或固定安装，也可作为转子连接电缆，对地工作电压小于交流1000V或直流750V。

» 标准

HD 22.4 S4

UL 758

» 结构



导体：IEC 60228/DIN VDE 0295/HD 383标准class 5细多股裸铜导体。

绝缘：EPR class 28。

护套：CPE class 42。

» 技术数据

电压 U_0/U (U_m)	600V (UL/CSA)
工作温度	-40°C~+90°C
最小弯曲半径	移动状态：6×OD；固定状态：4×OD
短路温度	250°C
阻燃	DIN EN 60332-1-2/IEC 60332-1-2
防油	是
耐臭氧	是
耐UV	是



控制电缆

» 尺寸和重量

结构 芯数×mm ²	标称外径 mm	标称重量 kg/km
1G25	13.9	385
1×50	17.8	680
1G95	22.4	1142
1×150	27.1	1845
1×240	32.1	2820
1×300	35.0	3390
1×400	40.0	4370
3G1	9.6	130
3G1.5	9.8	160
3G2.5	11.5	220
3G4	16.0	320
3G6	17.1	420
3G10	22.9	810
3×35	31.5	1850
3×50	35.5	2590
3×70	41.0	3560
3×95	46.0	4500
3×240	70.5	10260
4G1.5	10.5	200
4G2.5	12.5	280
4G4	14.5	380
4G6	18.4	540
4G10	25.0	950
5G1.5	11.5	250
5G2.5	13.5	350
5G4	18.7	485
5G6	20.1	650
7G1.5	13.5	400
7G2.5	15.5	540

G: 带黄/绿接地线

×: 不带黄/绿接地线