



(H)07RN-F HFFR & UL/CSA 600V 90°C

» 应用

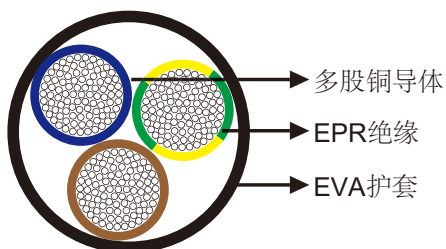
该电缆专为风力涡轮中等机械强度下的应用设计。可用于管道或设备内保护或固定安装，也可作为转子连接电缆，对地工作电压小于交流1000V或直流750V。

» 标准

HD 22.4

UL 758

» 结构



导体：DIN VDE 0295标准class 5细多股裸铜导体。

绝缘：EPR class 28。

护套：EVA。

» 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	EN 50265-2-1/IEC 60332-1
腐蚀性气体	EN 50267-2
烟密度	EN 50268-2
防油	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	420
1×50	17.8	790
1G95	22.4	1145
1×150	27.1	1845
1×240	32.1	2820
1×300	35.0	3390
3G1.5	9.8	165
3G2.5	11.5	227
3×25	27.5	1435
3×50	35.5	2598
3×70	41.0	3570
3×95	46.0	4510
3×240	70.5	10280
4G1.5	10.5	208
4G2.5	12.5	289
4G4	14.5	394
5G1.5	11.5	258
5G2.5	13.5	362
7G1.5	13.5	412
7G2.5	15.5	554

G: 带黄/绿接地线

×: 不带黄/绿接地线