



电力电缆

S-3GSHXOEU HFFR 0.6/1 kV & UL 1000V 90°C

» 应用

该电缆专为风力涡轮里中等机械强度下的应用设计。

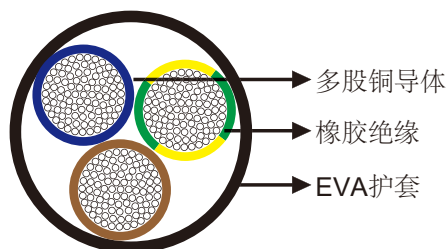
» 标准

UL 758

DIN VDE 0250

DIN VED 0282

» 结构



导体：IEC 60228/DIN EN 60228标准class 5细多股铜导体。

绝缘：橡胶材料。

护套：EVA。

» 技术数据

电压 U_0/U (U_m)	600/1000V (DIN VDE 0250) / 1000V (AWM 758)
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	IEC 60332-1
无卤	EN 50267-2-1/IEC 60754
腐蚀性气体	DIN EN 50267-2
烟密度	IEC 61034
防油	是
防冷却流体	是
耐臭氧	是
耐UV	是



» 尺寸和重量

结构 芯数×mm ²	标称外径 mm	标称重量 kg/km
3×1.5	10.3	142
4×1.5	11.3	182
5×1.5	12.5	224
3×2.5	12.5	217
4×2.5	13.0	265
5×2.5	14.5	326
3×4	14.5	313
4×4	15.5	383
3×6	15.5	407
4×6	17.5	514
2×10	18.5	560
3×10	20.0	688
4×10	22.0	642
5×10	25.5	1095
3×16	23.0	946
4×16	26.0	1242
5×16	28.5	1501
1×25	13.0	364
3×25	28.0	1416
4×25	30.5	1746
5×25	34.0	2173
1×35	15.0	491
3×35	31.5	1894
4×35	34.5	2338
5×35	38.0	2849
1×50	17.0	682
3×50	36.0	2564
4×50	40.0	3236
5×50	44.0	3941
1×70	19.5	936
3×70	41.5	3466
4×70	46.5	4504
5×70	51.0	5515
1×95	21.5	1209
3×95	47.5	4580
1×120	24.0	1487
3×120	51.0	5517