

风能用 2kV DLO 电缆



结构: 镀锡铜丝绞合超柔软导体, EPR 绝缘, 黑色 CPE 护套。导体与绝缘之间用一层聚酯薄膜隔离开。



应用: 风能发电用 DLO 是专为风机装置内传输电力而设计的。该产品同样适用于海岸或近海钻探设备、海岸或近海、铁路或运输车辆的布线, 地面移动式设备, 船厂设施, 电焊机引接线, 电力和控制跳线电缆, 电信电力供应和电机引接线等场合, 做可移动电缆用。该电缆适用于潮湿或干燥地区, 电缆管道, 电缆沟, 电缆槽或托架, 和其它需要有优良电气性能的场所。



额定电压: 2000 V.



运行温度: 导体连续工作温度最大允许值应不超过 90°C。



弯曲半径: 5D, D = 电缆实际外径 (mm)



标准: UL 44 或用户要求的其他标准



包装: 成圈, 铁木盘, 全木盘, 或全铁盘



2000V DLO/RHH/RHW-2 电缆

规格		绞线		绝缘厚度		护套厚度		近似外径		近似重量	
AWG/kcmil	mm ²	No/AWG	No/mm	mil	mm	mil	mm	inch	mm	lb/kft	kg/km
6	13.3	63/24	63/0.51	60	1.52	30	0.76	0.40	10.16	136	202
5	18.59	91/24	91/0.51	60	1.52	30	0.76	0.44	11.18	180	268
4	21.2	105/24	105/0.51	60	1.52	30	0.76	0.46	11.68	205	305
3	26.7	125/24	125/0.51	60	1.52	30	0.76	0.49	12.45	240	357
2	33.6	150/24	150/0.51	60	1.52	30	0.76	0.51	12.95	285	424
1	42.4	225/24	225/0.51	80	2.03	45	1.14	0.66	16.76	420	625
1/0	53.5	275/24	275/0.51	80	2.03	45	1.14	0.70	17.78	500	744
2/0	67.4	325/24	325/0.51	80	2.03	45	1.14	0.73	18.54	565	841
3/0	85.0	450/24	450/0.51	80	2.03	45	1.14	0.85	21.59	740	1101
4/0	107.0	550/24	550/0.51	80	2.03	45	1.14	0.90	22.86	917	1364
262.6	133.0	650/24	650/0.51	95	2.41	65	1.65	1.01	25.65	1095	1629
313.1	159.0	775/24	775/0.51	95	2.41	65	1.65	1.07	27.18	1280	1904
373.7	189.0	925/24	925/0.51	95	2.41	65	1.65	1.14	28.96	1495	2224
444.4	225.0	1100/24	1100/0.51	95	2.41	65	1.65	1.21	30.73	1734	2580
535.3	271.0	1325/24	1325/0.51	110	2.79	65	1.65	1.34	34.04	2093	3114
646.4	327.0	1600/24	1600/0.51	110	2.79	65	1.65	1.42	36.07	2580	3839
777.7	394.0	1925/24	1925/0.51	110	2.79	65	1.65	1.52	38.61	2997	4459
929.2	471.0	2300/24	2300/0.51	110	2.79	65	1.65	1.65	41.91	3595	5349
1111.0	563.0	2750/24	2750/0.51	110	2.79	65	1.65	1.79	45.47	4320	6427