

# 通乐TEONLEC光伏线 太阳能电源线 HO7RN-F风力发电电缆

产品名称	通乐TEONLEC光伏线 太阳能电源线 HO7RN-F风力发电电缆
公司名称	上海通乐线缆有限公司
价格	2.69/米
规格参数	品牌:TEONLE
公司地址	松江区泗砖公路639号3号楼201室
联系电话	021-54883007 17721178492

## 产品详情

- 1、风能发电用耐寒抗扭阻燃电缆
- 2、电缆型号：H07BN4-F
- 3、电缆的额定电压：U0/U 450/750V、600/1000V
- 4、电缆的芯数有1、2、3、4、5、6、12、18、24、36。电缆的导体截面范围：~ 630mm<sup>2</sup>
- 5、电缆导体允许的长期高工作温度为90 。 电缆导体允许的大短路温度为250 （长5s）  
电缆的安装、运行、运输及储存的低允许温度为 - 40
- 6、电缆的导体采用镀锡软铜丝，参照GB/T3956标准中的5类软导体，等同于IEC60228相关要求
- 7、电缆的绝缘材料采用EPR（三元乙丙）为基料的橡皮，具有优良的耐热、耐臭氧性能，完全符合DIN VDE 0207第20节的要求
- 8、绝缘线芯的颜色识别符合HD 308要求
- 9、护套：护套材料采用CR(氯丁橡胶)或CSP(氯磺化聚乙烯)为基料的橡皮，  
具有优良的耐油、耐寒、抗紫外线、抗扭曲性能，完全符合DIN VDE 0207 第21节的要求
- 10、电缆的交流测试电压：3500V/5min
- 11、电缆的弯曲半径：小移动弯曲半径为电缆直径的6倍。 小固定弯曲半径为电缆直径的4倍

## 12、特殊性能：

耐油性能依据并符合EN60811-2-1标准要求

阻燃性能依据并符合IEC60332-1-2标准要求

低温 - 40 状态下10米长电缆正反旋转1440°（4圈）为1次，旋转10次电缆护套抗扭不开裂，5min电压不击穿

常温状态下10米长电缆正反旋转1080°（3圈）为1次，旋转3600次电缆护套抗扭不开裂，5min电压不击穿

电缆具有优良的抗紫外线性能