

# 低压卷筒电缆NSHTOEU NSHTOU 4\*16、4\*25、4\*35 双护卷筒电缆 双护套卷筒电缆 重型机械

产品名称	低压卷筒电缆NSHTOEU NSHTOU 4*16、4*25、4*35 双护卷筒电缆 双护套卷筒电缆 重型机械
公司名称	上海埃线电线电缆咨询中心
价格	6.00/米
规格参数	品牌:埃因电缆 认证:美标认证 起订:300
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	18121349647 18121349647

## 产品详情

### 低压卷筒电缆NSHTOEU NSHTOU

#### 产品介绍：

产品型号: 4\*16、4\*25、4\*35 双护卷筒电缆，双护套卷筒电缆，4芯结构的(NS)HTOEU KSM-S 直卷盘电缆，适用于重型机械，如有扭转应力的款绕线和退绕，常用于运输和输送带系统、起重机、采矿和铁路电机。

特点: 该电缆具有较大的耐电压冲击性，能经受变频时脉电压，具有良好的屏蔽性，并有效消除电磁干扰降低变频器噪音，保证系统稳定运行。外护套采用PUR材料制成，具有较强的耐氧和紫外线辐射能力，以及耐油、酸和其他溶剂的特性。该电缆适用于干燥或潮湿的房间和室外环境。

应用: 适用于移动设备，如快速运行集装箱吊车、起重设备、可行驶大型挖掘机、地面和井下采矿设备等高机械应力的场合。也适用于100吨以下普通轨道式龙门起重机卷筒控制电缆、80~500吨轨道式水电站龙门起重机卷筒控制电缆、100~1500吨轨道式造龙门起重机卷筒控制电缆、10~75吨桥式起重机卷筒控制电缆、集装箱龙门起重机卷筒电缆、集装箱门式起重机卷筒电缆、岸桥拖拽电缆或吊桥卷筒控制电缆等。

性能: 3500V电压试验5分钟不击穿，阻燃等级符合IEC60332-1标准要求。

优势: 与传统橡胶电缆相比, 该电缆外径更小, 节省空间, 降低重量, 使用小规格盘具、引导轮和驱动电机更节省成本。中央承载加强芯化解了张力并确保自由悬挂电缆, 收线、放线及长距离的偏斜整体承载编织, 防止电缆发生不必要的扭曲, 并形成所谓的螺旋形效应。

以上是4\*16、4\*25、4\*35 双护卷筒电缆, 双护套卷筒电缆的详细介绍。如有需求, 欢迎您来咨询。

产品的技术参数如下:

- 电缆导体: 多股精细退火无氧铜丝精绞合导体, 符合DIN VDE O295 Class 5标准和IEC60228 第5类标准。
- 电缆绝缘: 卷筒电缆特种电缆EPR乙丙橡胶。
- 线芯标识: 彩色芯线或者黑色线体白色数字编码, 3芯及以上带黄绿接地线(黄绿可选)。
- 电缆规格: 4\*16、4\*25、4\*35。
- 成缆方式: \*优节距绞合成缆。
- 内护套: 进口PCP弹性体混合物。
- 抗扭层: 芳纶丝编织。
- 电缆护套: 进口PCP弹性体混合物。
- 护套颜色: 黑色RAL9005,黄色RAL1016, 其余颜色可按RAL色卡定制。
- 额定电压: 600/1000V。
- 试验电压: 3500V电压试验5分钟不击穿。
- 敷设行程: 80-150米。
- 加速度: 50m/S。
- 移动速度: 2m/S。
- 使用温度: -40-+105 ° C。
- 弯曲半径: 固定安装为5倍电缆直径, 移动安装为6倍电缆直径。
- 耐油特性: 符合IEC60811-2-1标准要求。
- 阻燃特性: 符合IEC60332-1标准要求。

产品优势:

优异的机械性能和耐久性能，电缆的内外护套采用特殊的弹性体材料制作，能够承受复杂的机械应力和磨损。同时其阻燃特性、耐污染性能、防腐性能以及耐气候性能等也很\*\*，在恶劣环境下能够提供可靠的电力传输；

具有高可靠性，生产电缆采用\*优节距绞合成缆方法，至少每米旋转一次，确保电缆线芯均匀绞合，避免因线芯位移引起的不良影响，从而提高了电缆的可靠性和使用寿命；

整体结构紧凑，外径小巧，方便施工，节省空间。成缆方式采用优异的节距结构，使得电缆自身减少了直径，大大的降低了电缆的体积和重量，便于安装和敷设，同时节省了成本；

产品的使用温度适应性强，能够在严寒的北方和酷热的南方使用，其额定使用温度范围超出了一般电缆的使用范围，为用户提供了更多的使用选择。

案例：

部份型号：PVC-JB/OBPVC-JB/OB-YCYPVC-JB/OB-YSYPVC-JZ/OZPVC-JZ/OZ-YCYPVC-JZ/OZ-CYPVC-JZ/OZ-YSYPVC-JZ/OZ 0,6/1kV schwarzPVC-JZ/OZ YCY 0,6/1kV schwarz2YSL(St)CY-J 0,6/1kV EMV, transparent2YSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMV -UV, schwarz2YSL(St)CYK-J 0,6/1kV EMV-3 PLUS-UV, schwarz2YSL(St)CY-J 0,6/1kV EMV-3 PLUS, transparentH05VV5-FH05VVC4V5-KMultinorm H05VV5-F HAR/UL/CSAMultinorm-CY H05VVC4V5-K HAR/UL/CSA2-Norm (H)05VV5-F UL/CSA2-Norm-CY (H)05VVC4V5-K UL/CSAFLAME-JZ/OZ-H FRNCFLAME-JZ/OZ-CH FRNCPUR (N)YMH11Y GRAU / GELBH05BQ-F, H07BQ-FHighflex LiFYESUY Kupfer-ErdungsseilSOLAIRFLEX - S - 150H FRNC + UV 0,6/1 kV PV1-FSOLAIRFLEX - ECO - 120H FRNC + UV 0,6/1 kVELITRONIC LIYYELITRONIC-CY LIYCYPAARTRONIC LIYY (TP)PAARTRONIC-CY LIYCY (TP)PAARTRONIC-CY-CY LIYCY-CY (TP)ELITRONIC LIYYELITRONIC-CY LIYCYELITRONIC LIHHELITRONIC-CH LIHCHPAARTRONIC-CH LIHCH (TP)ELITRONIC-OZ EB LIYY-OZELITRONIC-OZ-CY EB LIYCY-OZELITRONIC LIYY UL/CSAELITRONIC-CY LIYCY UL/CSAPAARTRONIC-CY LIYCY (TP) UL/CSADATATRONIC-CY (TP) UL/CSADATEX-CY Li2YCY (TP)DATEX-PiMf-CY Li2YCY-PiMfJE-Y(St)Y BdJE-LIYCY BdRD-Y(St)Y BdJE-H(St)H BdJE-H(St)H Bd FE180 E30-E90