

# 欧标CE矿用NTSKCGECWOEU煤井下采煤机等移动设备和机械的供电连接用电缆采煤机电缆设计用于电缆保护链

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 欧标CE矿用NTSKCGECWOEU煤井下采煤机等移动设备和机械的供电连接用电缆采煤机电缆设计用于电缆保护链 |
| 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 | 起订:300米<br>绝缘:PVC<br>护套:PVC                            |
| 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

型号：NTSKCGECWOEU

### 应用

煤井下采煤机等移动设备和机械的供电连接用电缆采煤机电缆设计用于电缆保护链(电缆处理器)，电保护链尾随在机器后面，并吸收由此产生的张力。

### 设计特点

- 导体 镀锡细绞合铜导体(FS级)
- PE导体 双同心控制/PE钢丝外间隙纺丝
- 绝缘 质子，基础材料:EPR，复合型:3GI3
- 电场控制 可冷剥离的半导体橡胶化合物外层

### 核心识别

主要核心:自然着色，控制核心:蓝色

## 芯部布置

三个主芯铺设，外间隙有双同心控制/PE导体元件，铺设长度约为6xD

## 内鞘铠装外鞘

硫化橡胶内套，基本材料:EPR，复合型:GM1B

在内护套和外护套之间以硫化粘结剂进行钢/铜线材的封闭层旋压

基本材料:合成弹性体化合物例如CM，复合型:5GM5，颜色:红色

## 电气参数

|            |            |             |
|------------|------------|-------------|
| 额定电压       | 3.6/6 kV   | 3.6/6 kV    |
| *大允许工作电压交流 | 2.1/3.6 kV | 4.2/7.2 kV  |
| *大允许工作电压直流 | 2.7/5.4 kV | 5.4/10.8 kV |
| 交流试验电压     | 6 k        | 11 kV       |
| 交流测试电压-控制芯 | 2 kV       | 2 kV        |

## 化学参数

耐火性 EN60322-1-2国际电工委员会

## 耐油性

符合EN60811-404标准和IEC60811-404标准

## 耐候性

不受限制地在室外和室内使用，耐臭氧和潮湿

## 热参数

|                |        |
|----------------|--------|
| 固定安装*低环境温度     | -40摄氏度 |
| 固定安装环境温度*高     | 80摄氏度  |
| 环境温度在完全弯曲。*小操作 | -20摄氏度 |
| 环境温度在完全弯曲。*大操作 | 60摄氏度  |

## 力学参数

导体上的\*大拉伸载荷 15牛顿/平方毫米

\*小弯曲半径 5牛顿/平方毫米

S型方向变化的\*小距离 20XD

PROTOLON(M)-R

PROTOLON(M)-R FO

TENAX M

TENAX SAS

PROTOLON (SB-SAM)

PROTOLON (SB-SAM) Screen

PROTOLON (ST) .../3E

PROTOLON (ST) NTSCGEWOEU

PROTOLON (M)-F

PROTOLON (M)-F

PROTOMONT NSSHOEU

PROTOMONT (M)(N)SHOEU

PROTOMONT EMV-FC (N)SSHCOEU

FELTOFLEX

PROTOLON NTMCGCWOEU

PROTOLON (M) NTMCGCWOEU

OPTOFLEX (M)

PROTOMONT (MSR) 2YSLGCGOEU

L-2YY(Z)Y KF 40

PROTOMONT (V) 1 kV

PROTOMONT (V) 3kV & 6kV

PROTOMONT (VO)

TENAX CTE

PROTOMONT (Z) NSSHKCGEOEU

TENAX-LK

PROTOMONT(S)

CORDAFLEX (S) NSHTOEU

PROTOMONT (M+)

PROTOMONT TBM

TENAX HTT

PROTOMONT Festoon

SUPROMONT (N)3GHSSYCY

PROTOMONT NSSHOEU .../3E

PROTOMONT (EMV-FC)

XHHW

XHHW电缆是一种常见的低压电缆，常用于输电和配电系统中。它的名称中的每个字母都代表了不同的

特性：

X：表示这是一种横截面为圆形的电缆。

HH：表示这是一种高温电缆，具有耐高温性能。

W：表示这是一种湿式电缆，可以在潮湿的环境中使用。

XHHW电缆通常由铜制成，其绝缘材料交联聚乙烯（XLPE）。它具有优异的耐热性能，在高温环境下运行稳定，可承受长时间的高负载运行。

此外，XHHW电缆还具有一些其他的优点，例如：

良好的耐腐蚀性能，可以在多种恶劣环境下使用。

高弹性和柔韧性，易于弯曲和安装。

高机械强度和耐磨性，能够承受较大的拉伸和压力。

优异的电气性能，具有低电阻、低电感和良好的介电性能。

XHHW电缆广泛应用于建筑物、工业设备、矿山、石化、通讯和交通等领域，是一种高性能、可靠、安全的电缆。

1.额定温度：90

1. Rated

temperature:90 °

2.额定电压：600V

2.Rated

voltage::600V

3.执行标准：UL44

3.According to:UL44

4.导体使用绞合14AWG-2000kcmil镀锡铜丝

4.Stranded, Tinned copper

conductor14AWG-2000kcmil

5.绝缘采用XLPE

5.XLPE

insulation



6.通过VW-1燃烧

6.Passes

VW-1 Vertical flame test

7.产品符合欧盟RoHS要求

7.Environmentaltesting pass RoHS

8.适用于室外用光伏安装电线

8.Outdoor photovoltaic

installationWire

XHHW-2电缆是一种通用型的建筑电缆，主要用于架空输电、配电和照明系统中。它的名称中的每个字母和数字都代表了不同的特性：

X：表示这是一种交联聚乙烯（XLPE）绝缘电缆，比传统的聚氯乙烯（PVC）绝缘电缆具有更高的耐热性和耐磨性。

H：表示该电缆是耐湿、耐潮的电缆。

W：表示该电缆是耐水的电缆。

2：表示该电缆符合UL 44标准和NEC要求的第二代建筑电缆规范。

XHHW-2电缆的额定电压通常为600伏特，但具体的电压等级也取决于电缆的尺寸和用途。该电缆通常用于住宅、商业和工业建筑中的主要电力分配系统、配电盘和控制电路等应用场景，其优点包括高温、湿度和化学物质耐受性，以及耐磨损和机械性能强等特点。