

# 美标恶劣环境专用电缆 ULRW75//ULXHH/ULXHHW/ULXHHW-2

产品名称	美标恶劣环境专用电缆 ULRW75//ULXHH/ULXHHW/ULXHHW-2
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 绝缘:PVC 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

### RW75

RW75电缆是一种建筑电缆，主要用于架空输电、配电和照明系统中。RW75代表着"RubberWater-resistant 75 ° C"，意为橡胶防水75 电缆。它通常用于需要高度保护的电气设备和系统，如电机、发电机和控制电路等。该电缆具有防水、耐油、耐化学品、耐热、耐磨损等特性，能够在恶劣的环境中工作。

RW75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。该电缆通常用于一些特殊的应用场景，如在油井、化工厂、制药厂、造纸厂等高湿度和恶劣的环境中使用。RW75电缆的绝缘材料通常采用橡胶，外层护套可以采用PVC、LDPE或XLPE等材料。

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

passRoHS

8.适用于室外用光伏安装电线

8.Outdoor photovoltaic

installationWire

XHHW-2

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。

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

passRoHS

8.适用于室外用光伏安装电线

8.Outdoor photovoltaic

installationWire

XHH

XHH电缆是一种建筑电缆，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：

XHH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。与XHHW-2电缆不同，XHH电缆没有“W”这个字母，因此不具备耐水性。XHH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。XHH电缆具有高温、湿度和化学物质耐受性，以及耐磨损和机械性能强等特点。

## RHW

RHW电缆是一种建筑电缆，主要用于架空输电、配电和照明系统中。RHW代表着"Rubber High Water-resistant"，意为橡胶高耐水电缆。它通常用于需要高度保护的电气设备和系统，如电机、发电机和控制电路等。该电缆具有防水、耐油、耐化学品、耐热、耐磨损等特性，能够在恶劣的环境中工作。

RHW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。该电缆通常用于一些高温环境下的应用场景，如电力、冶金、钢铁等行业。RHW电缆的绝缘材料通常采用橡胶，外层护套可以采用PVC、LDPE或XLPE等材料。

## 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。