

# 矿用护套电缆 MVV3\*4mm<sup>2</sup>

产品名称	矿用护套电缆 MVV3*4mm <sup>2</sup>
公司名称	天津市电缆总厂橡塑电缆厂
价格	2.94/米
规格参数	
公司地址	廊坊市大城县刘演马工业区
联系电话	15081660683 15081660683

## 产品详情

### VV电缆全称

铜（铝）芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆，电力电缆中重要的一员，两个字母V代表了绝缘和护套的材料都是聚氯乙烯；

由内而外的组成部分分别为导体、绝缘层、填充层、（钢带层）、护套层。现如今市面上常用的导体材料当然就是铜导体了；绝缘层和外护套材料都是聚氯乙烯，即PVC塑料；填充层一般为一些较为柔软的尼龙材料，为了防止电缆内部导体之间的相互直接接触挤压；钢带铠装的VV电缆为VV22电缆，钢带铠装的作用是抗压，可用于地埋。

2. 执行标准：GB/T 12706.1-2008；

3. 额定电压：一般为0.6/1KV，或35kv以下；

### 4. 工作温度

长期工作温度不超过70℃，敷设温度不低于0℃；短路时（.长持续时间不超过5s）电缆导体的允许.高温为160℃；

5. 允许弯曲半径：不小于电缆外径10倍；

6. 用途：一般用作电力传输枢纽，常埋设于土壤中或敷设于室内，沟道，隧道中，线间绝缘距离小，不用杆塔，占地少，基本不占地面上空间。

## 二、常用规格型号

芯数包括2芯、3芯、4芯、5芯、3+1、3+2、4+1；

截面包括从1.5 mm<sup>2</sup>——240mm<sup>2</sup>，如VV3\*95+1\*50电缆代表了3股95平方的线芯加上1股50平方的线芯组成的电缆，其他同义。

### 三、VV与YJV电缆区别

虽然在很多时候VV电缆能替代YJV电缆，而且在外形上，人们很难辨别彼此，但是，VV电缆和YJV电缆的区别还是比较大的。

1.首先，我们先了解下它们的全称。

YJV电缆全称铜（铝）芯交联聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆；

VV电缆全称铜（铝）芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆；

2.绝缘材料不同

YJV电缆使用的绝缘材料是交联聚乙烯，而VV电缆则为聚氯乙烯材料。