

# JKLGY3.10\*5..10J高低压架空绝缘导线

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | JKLGY3.10*5..10J高低压架空绝缘导线           |
| 公司名称 | 天津市丰缆线缆有限公司                         |
| 价格   | 8.00/米                              |
| 规格参数 | 品牌:丰缆<br>型号:JKLGYJ<br>规格:3.10*5..10 |
| 公司地址 | 天津静海北环工业区朝阳道星海国际A5区-3-1802          |
| 联系电话 | 0316-5962522 15933066369            |

## 产品详情

### JKLGYJ3.10\*5..10高低压架空绝缘导线

产品说明信息图片可能与型号规格不太相符，如果您需要更详细了解本产品的相关信息可以索取相关资料或致电

10千伏架空绝缘线（JKLYJ架空线）1.用途：适用于交流额定电压35KV及以下架空电力线路，在城镇、高层建筑和林区等安全性要求较高的场合使用。JKLGYJ3.10\*5..10高低压架空绝缘导线

#### 2、使用特性：

额定电压为1、10KV.

电缆的长期工作温度：

(PVC)、(PE)绝缘应不超过70 ；

交联(XLPE)绝缘应不超过90 。

短路时(zui长持续时间不超过5秒)电缆导体的zui高温度；

绝缘不超过150 ；

交联绝缘不超过250 。

电缆敷设温度不应不高于-20 。

电缆的允许弯曲半径：

1KV电缆JKLGYJ3.10\*5..10高低压架空绝缘导线

电缆外径 $D < 25\text{mm}$ .....  $4D$ ;

电缆外径 $D \geq 25\text{mm}$ ..... $6D$ .

10KV电缆

单芯电缆 $20(D+d) \pm 0.5\%$ 。

多芯电缆 $15(D+d) 0.5\%$ 。

式中：D-----电缆的实际外径(mm)；JKLGYJ高低压架空绝缘导线

d-----导体的实际外径(mm)。

3、型号、名称及用途：

额定电压KV 型号 名称 主要用途

1 JKV,JKLV 铜(铝)芯绝缘架空电缆 架空固定敷设，引户线等

JKY,JKLY 铜(铝)芯绝缘架空电缆

JKYJ,JKLYJ 铜(铝)芯交联绝缘架空电缆

10 JKYJ,JKLYJ 铜(铝)芯交联绝缘架空电缆

架空固定敷设，架设时应考虑电缆和树木保持一定距离，电缆运行时允许和树木频繁接触

JKY,JKLY 铜(铝)芯绝缘架空电缆

JKLYJ/B 铝芯本色交联绝缘架空电缆

JKLYJ/Q 铝芯轻型交联薄绝缘架空电缆

架空固定敷设，架设时应考虑电缆和树木保持一定距离，电缆运行时只允许和树木短时接触

JKLY/Q 铝芯轻型薄绝缘架空电缆

架空绝缘线

中文名称：架空绝缘线

英文名称：Aerial insulation line

定义：单层或多层铝股线绞合在上面挤制绝缘层的导线

所谓架空线是相对电缆说的，就是由杆塔将导线架设在一定高度传输电能的线路。对于高压输配电网架空线的对地绝缘一般是靠空气的，之前的配电线路（10kV一下除380V）一般也采用裸导线，但由于市区配电环境复杂，常常发生短路接地及雷击线路的情况，导致供电可靠性降低，所以目前一般10kV以下架空线路都采用绝缘导线（即导线外层包裹绝缘层），这就是所谓的绝缘架空线

架空线有低压和高压之分，一般型号分为很多种，比如路灯架空线来说，JKLYJ\*10KVA\*50\*100，就说明了架空线的电压，型号，材质，芯的截面积和长度。