

# 天联牌传感器信号电缆 PRVZP-1-LF 6 × 19/0.2mm<sup>2</sup> 称重信号电缆

产品名称	天联牌传感器信号电缆 PRVZP-1-LF 6 × 19/0.2mm <sup>2</sup> 称重信号电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/米
规格参数	品牌:天联牌 型号规格:PRVZP-1-LF 6 × 19/0.2 产地:全国供货
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

## 产品详情

天联牌传感器信号电缆 PRVZP-1-LF 6 × 19/0.2mm<sup>2</sup> 称重信号电缆是一款高质量的屏蔽电缆，适用于各种传感器信号测试。作为天联牌电线电缆系列的一员，它发挥了品牌的优势和稳定品质，为用户提供安全可靠的使用体验。下面，我们就来了解一下这款电缆的性能和优势。首先，PRVZP-1-LF 6 × 19/0.2mm<sup>2</sup> 称重信号电缆采用了良好的屏蔽设计，可以有效地抑制外界电磁干扰，避免信号传输受到干扰损失。同时，它的制造工艺和选用材料也保证了稳定的信号传输和较长的使用寿命。其次，这款电缆具备良好的耐磨损性和耐腐蚀性能，可以在恶劣的工作环境下使用。它的结构设计更是人性化，安装使用非常方便，特别是在进行传感器测试时，可以实现\*\*的信号测试恒定输出。\*后，PRVZP-1-LF 6 × 19/0.2mm<sup>2</sup> 称重信号电缆是由天联牌生产，保证了优质的品质和出色的性能。同时，它的产地为全国供货，可以满足客户对各种规格的求购需求，充分体现了天联电线电缆的生产规模和能力。

总之，天联牌传感器信号电缆 PRVZP-1-LF 6 × 19/0.2mm<sup>2</sup> 称重信号电缆具备良好的屏蔽设计、稳定的信号传输和\*\*的输出，同时还具备耐磨损、耐腐蚀等优良性能。它是传感器信号测试所必需的重要电缆产品之一，也是选择安全可靠产品的\*\*之一。

天联牌电线电缆 屏蔽电缆 传感器信号电缆 PRVZP-1-LF 称重信号电缆

PRVZP-1-LF 传感器信号电缆 称重信号电缆

### 1.适用范围

本技术规范适用于无线电通讯和有关电子设备传输信号用的环保多芯屏蔽信号电缆。

## 2.使用特性

电缆导体长期工作温度不超过90℃；

电缆的敷设温度不低于0℃；

电缆允许弯曲半径：室内使用时不小于电缆外径的5倍；

室外使用时不小于电缆外径的10倍。

## 3.型号及规格

电缆的型号规格为：

PRVZP-1-LF 6 × 19/0.2mm<sup>2</sup>。

## 4.技术要求

### 4.1 结构

4.1.1 结构尺寸符合表1。 4.2 材料

#### 4.2.1导电线芯

导电线芯为镀锡铜线，其单线应符合GB/T4910-2009的规定，其结构尺寸应符合表1的规定。

#### 4.2.2 绝缘

绝缘层采用经辐照的低密度聚乙烯，应符合RoHS环保要求，绝缘应紧密地同心挤包在导电缆芯上，绝缘厚度应符合表1的规定

#### 4.2.3 成缆

绝缘线芯按规定的顺序成缆，成缆方向为S向，成缆节距应不大于成缆外径的15倍，成缆时可加绵纶丝填芯或挤出成型填芯。

#### 4.2.4 绕包聚酯薄膜、编织内屏蔽

编织内屏蔽之前和之后分别绕包聚酯薄膜，绕包方向分别为Z向和S向，聚酯薄膜应符合GB 13542.4-2009的规定。

内屏蔽应采用符合GB/T4910-2009规定的镀锡圆铜线编织，其编织密度应不小于85%，允许有一个锭子单向漏编，其长度不大于50mm。

#### 4.2.5护套

外护套采用阻燃聚氯乙烯材料，其厚度和外径符合表1的规定。