

超五类铠装屏蔽网线ASTP 4*2*0.5

产品名称	超五类铠装屏蔽网线ASTP 4*2*0.5
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/件
规格参数	天联:天联 各种型号:各种规格支持定制 河北廊坊:大城
公司地址	大城县毕演马村
联系电话	19331603939 19331603939

产品详情

超五类铠装屏蔽网线ASTP 4*2*0.5技术规格书

一、超五类铠装屏蔽网线ASTP 4*2*0.5执行标准：YD/T1019-2001

二、超五类铠装屏蔽网线ASTP 4*2*0.5产品名称及型号规格

产品名称：超五类钢丝铠装网线

电缆型号和规格：HSYV5E-32 4 × 2 × 0.5mm

三、导体材料和结构

导体采用1/0.5mm无氧铜丝偏差 ± 0.02mm

四、绝缘芯线构造及颜色

绝缘线芯数量：8芯（4对）

颜色：白（蓝）蓝，白（橙）橙，白（绿）绿，白（棕）棕

绝缘材料：高密度聚乙烯

绝缘外径：0.8 ± 0.02mm

五、钢丝铠装材料和结构

钢丝采用1.0mm镀锌钢丝，16根缠绕细钢丝铠装。

六、护套材料及颜色

采用灰色（可以根据需要采用任意颜色）阻燃聚氯乙烯护套。

七、成品电缆特性

成品电缆直径:9.5mm ± 0.5mm

弯曲半径：小于电缆直径的15倍

电缆的近似重量：201.9kg/km

结构图

八、测试电压

导体间DC1.0KV/1min

九、电缆的使用温度

温度范围：-20 -60

安装温度不低于0摄氏度

十、电气性能

1.单根导体直流电阻zui大值9.5 /100m

2.20摄氏度时绝缘电阻大于等于5000M

3.工作电容zui大值5.6nf/100m

4.特性阻抗（at1MHZ-100MHZ） $100 \pm 15\%$

5.转移阻抗at1MHZ和10MHZ时为50m /m和100m /m

6.衰减at1-100MHZ

At1/4/10/16/20/31.25/62.5/100MHZ

(3.2/6/9.5/12.1/13.6/17.1/24.8/32.0) dB/100m

十一、近端串音衰减at1-100MHZ

At1/4/10/16/20/31.25/62.5/100MHZ

65.3/56.3/50.3/47.2/45.8/42.9/38.4/35.3dB