

## KNX/EIB总线电缆J-Y(ST)YH2\*2\*1/0.8双绞屏蔽BUS智能系统控制电缆

产品名称	KNX/EIB总线电缆J-Y(ST)YH2*2*1/0.8双绞屏蔽BUS智能系统控制电缆
公司名称	天津电缆总厂第一分厂
价格	3.20/件
规格参数	品牌:天联 型号:齐全 产地:河北
公司地址	大城县毕演马工业区
联系电话	18531822965 15933646514

### 产品详情

总线电缆BUS-EIB应用范围：CC-BUS-EIB-425和-480电缆按照“欧洲设备一总线”一标准(EIB)。这些总线电缆用于建筑管理控制系统的数据传输，应用于电源和低电压产品。他们可以用于干燥，潮湿的区域，室内或者室外都可以，但不能铺设于地面。

- 总线电缆BUS-EIB技术数据：
1. 电压等级：250 V，不能作为动力应用
  2. 测试电压：芯线抗水浴：4000 V
  3. 导体绞合：纯铜实心导体，符合VDE 0295.1类标准
  4. 回路电阻：130 0hm/km
  5. 芯线绝缘和外护套：J-Y(St)Hv: PVC；J-H(St)Hv:无卤聚合物
  6. 绝缘阻抗：\*\*\*小100 MOhmX km；

EIB / KNX总线电缆产品特性:

串行数据传输

EIB总线电缆，经4 kV（1分钟）的高压水浴测试

产品结构：

Screened installation cable based on type J-Y(ST)Y according to DIN VDE 0815

绞合元件:星形四线组绕包：绞合线束上覆聚酯薄膜

屏蔽：铝塑复合薄膜屏蔽+引流线（地线）

绝缘：J-Y(ST)Hv：PE物理发泡

外护套：J-Y(ST)Hv：无卤聚合物

电缆外直径:约 6,6mm ± 0,3 mm

颜色：绿色

COMBI款另带动力供应电缆3 x 1.5 mm<sup>2</sup>，颜色：蓝、黑、黄/绿

BUS-EIB总线电缆技术参数：

特性阻抗：100 Ohm

导体电阻, 值：36,6 Ohm/km

导体电阻，EIB, \*\*\*小：0,1 GOhm x km

回路电阻：73,2 Ohm/km 值

互电容：120 nF/km 标称

测试电压：4KV

温度范围：-30 ° C至+70 ° C

\*\*\*小弯曲半径：Fixed installation:5 x outer diameter

热负荷, 约值：0,90 MJ/m

EIB / KNX总线电缆规范：

适用标准：EIB标准

阻燃 符合EN 50265-2-1

EIB / KNX总线电缆物料编号：

81081 , BUS-EIB