

总线控制线 BUS EIB 2X2X0.8

产品名称	总线控制线 BUS EIB 2X2X0.8
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	1.00/个
规格参数	品牌:天联 型号: BUS EIB
公司地址	河北廊坊大城毕演马工业区
联系电话	0316-5960132 15932637551

产品详情

KNX/EIB 总线控制线 BUS EIB 2X2X0.8

KNX/EIB 总线控制线 KNX总线简介：· Konnex总线（短的KNX）将现有的三种总线技术——EIB（欧洲安装总线，也叫安装总线）、BatiBUS（如热装置、通风设备、空调等）和EHS（欧洲家用系统，如白色家电、消费电子产品等）结合起来，形成新的Konnex总线标准。· the Konnex总线中的基本总线安装技术与EIB技术相对应。Konnex使用不同制作方法的产品得以通信（交互工作）。· 在智能楼宇控制系统中，Konnex总线用于将数据和操作输入传送到控制装置。控制装置使用LTE模式（容易组态）和Konnex TP1(=EIB总线控制线)作为通信介质。BUS EIB/KNX总线控制线的使用：· 广泛用于智能楼宇管理/控制系统，如灯光分散控制、加热、空调、排风、能源管理、百叶窗、时间管理及锁定系统等。· 电缆可敷设于灰泥上下、灰泥中、管道中和电缆缆中，适用于干燥及潮湿的室内。

EIB安装主要包括：传感器（发射信号），如挡光板、开关、恒湿器、红外线、风速计、定时器等；执行器，如引擎、加热器、通风、照明、遮光板等。

KNX/EIB控制电缆用于连接传感器与执行器，传输测量控制信号。

BUS EIB 2X2X0.8控制线产品结构：导体：实心，裸铜线，直径 0.8mm；

绝缘：特种聚氯乙烯料，芯线颜色：红、黑、白、黄；绞合：4芯绝缘线星形绞合，红包防潮塑料带；

屏蔽：排流线，实心直径 0.4mm裸铜线；护套：特种聚氯乙烯料，成品外径不超过 6.6mm；

护套颜色：浅绿，参考RAL 6017色谱 BUS EIB 2X2X0.8控制线20 时电气性能：

导体电阻，最大73.2 /km；绝缘电阻，最小100M · km；电容，线对线，800Hz时正常值100nF/km；

电感，800Hz时正常值0.65mH/km；电容耦合，800Hz时最大值300k pF/100m；

特性阻抗，100kHz时正常值85 ； 1MHz时正常值75

衰减，10kHz时正常值3.5dB/km； 100kHz时正常值 8dB/km

工作电压（非电力系统使用），峰值，300V；测试电压，导体间，1 000V；

导体对屏蔽，1 000V； 浸水试验，5min，4 000V

BUS EIB 2X2X0.8控制线机械物理性能：最小弯曲半径（固定安装），10倍成品直径；

允许最大拉力，100N（约98kg）；允许温度范围（固定安装），-30 ~ +70 ；

阻燃性能，参考IEC 60332-1-2要求天津市电缆总厂第一分厂

企业法人；毕国栋 厂长：毕均平 销售经理；[王妹尊](#) 电话：0316-5960132 手机：13503167582 ‘
15932637551全国电缆免费咨询;订购电话：0316-5960132 销售订购电话：0316-5960132 ：手
机：15932637551联系人；王妹尊