

# 河北EIB-BUS-KNX总线电缆2\*2\*0.8KNX安装控制线

产品名称	河北EIB-BUS-KNX总线电缆2*2*0.8KNX安装控制线
公司名称	廊坊畅朗迪线缆有限公司
价格	3.50/米
规格参数	品牌:冀州 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡毕演马村
联系电话	15733673330 13292661877

## 产品详情

EIB-BUS-KNX总线电缆2\*2\*0.8KNX安装控制线基本介绍 EIB-BUS-KNX-CAN-J-Y(ST)YH-YCYM 2\*2\*0.8 EIB是European Installation Bus的英文简称，即欧洲安装总线，在亚洲称为电气安装总线（Electrical Installation Bus），是电气布线领域使用范围最广的行业规范和产品标准。EIB-BUS-KNX总线电缆2\*2\*0.8KNX安装控制线（European Installation Bus），是电气布线领域使用范围最广的行业规范和产品标准。现已成为标准ISO/IEC 14543-3，并于2007年正式成为国标GB/Z 20965-2019。EIB-BUS-KNX总线电缆2\*2\*0.8KNX安装控制线的特点是通过单一多芯电缆替代了传统分离的控制电缆和电力电缆，并确保各开关可以互传控制指令，因此总线电缆可以以线型、树型或星型铺设，方便扩容与改装。元件的智能化使其可以通过编程来改变功能，既可独立完成诸如开关、控制、监视等工作，也可根据要求进行不同的组合。与传统安装方式比较，EIB不增加元件数量而实现了功能倍增，从而具有了高度的灵活性。它的开放性更使得不同公司基于EIB协议开发的电气设备可以完全兼容，并为后续公司进入EIB市场提供可能。EIB-BUS-KNX总线电缆2\*2\*0.8KNX安装控制线系统既是一个面向使用者、体现个性的系统又是一个面向管理者的系统，使用者可根据个人的喜好任意修改系统的功能，达到自己所需要的效果，并可通过操作探测器（如按钮开关等）来控制系统的动作；另一方面，EIB系统还提供基于Windows的软件平台，管理者（如小区物业中心、大楼管理中心、车库管理处等）将安装此套软件的计算机连接至EIB系统即可对EIB系统进行控制并进行管理，从而达到集中管理的功能。FB10的控制程序生成多重背景数据块DB10。在项目内创建一个与FB10相关联的多重背景数据块DB10，符号名“Engine\_Data”。如所示。DB10的数据结构在OB1中调用功能（FC）及上层功能块（FB）。OB1控制程序如所示，“程序段4”中调用了FB10。OB1控制程序使用多重背景时应注意以下问题：首先应生成需要我次调用的功能块（如例中的FB1）。管理多重背景的功能块（如例中的FB10）必须设置为有多重背景功能。