**产品概述**

MX-4R16/MX-8R16/MX-12R16是KNX系列开关量模块产品之一，广泛应用于智能照明、智能家居等机电设备控制领域，具有4/8/12路继电器输出功能；继电器输出可控制照明、电机、报警等开关回路。支持标准的KNX通讯协议，通过EIB/KNX总线可与其他KNX设备及负载一起安装成为控制系统，提供产品库文件，可用专业设计工程软件ETS5进行编程。

**产品参数**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项 目** | **参 数** | |
| 总线电压 | 21-30VDC KNX总线取电 | |
| 静态功耗 | 6mA@30VDC | |
| 动态功耗 | 20mA@30VDC | |
| 继电器输出 | 4/8/12路16A磁保持继电器输出，带机械手拨 | |
| 运行温度 | 5°C- 55°C | |
| 存储温湿度 | -10℃-65℃，10%-90%相对湿度，无结露 | |
| 外形尺寸 | MX-4R16 | 108mm(长) × 95mm(宽) × 64mm(高) |
| MX-8R16 | 162mm(长) × 95mm(宽) × 64mm(高) |
| MX-12R16 | 244mm(长) × 95mm(宽) × 64mm(高) |
| 外壳材料 | ULPC+ABS | |
| 安装方式 | 35mm标准导轨安装 | |