# Hitachi Commercial & VRF 系统转 KNX 网关，带二进制输入




*Hitachi 转 KNX*

**货号: INKNXHIT001R000**

Hitachi-KNX 网关允许 Hitachi Commercial & VRF 系统与 KNX 安装之间实现完全双向通信。它具有四个无电势二进制输入，用于集成外部设备（如窗口触点或存在检测器），并提供相应的内部功能，以帮助提高能源效率。

## 特点和优点

- **ETS 配置**
  该网关使用 ETS 标准配置工具软件进行配置。
- **提供多种节能功能**
  提供超时、开窗或占用节能功能，以降低能源成本。
- **KNX的全设备控制和监控**
  通过内部变量、运行小时计数器（用于维护目的）和错误指示。
- **通过遥控器和 KNX 控制空调**
  空调单元可以由制造商的遥控器和 KNX 同时控制。
- **与市场上所有KNX温控器兼容**
  提供与市场上所有 KNX 恒温器兼容的所有必需的 DPT 对象。
- **平滑的 KNX 恒温器集成**
  KNX 恒温器允许通过恒温器的温度传感器控制空调。
- **从KNX保存/执行多达五个场景**
  KNX最多可以保存和执行五个场景。
- **尺寸紧凑，允许内部安装**
  由于尺寸减小，该网关可以快速安装在空调机组内部。

# Hitachi Commercial & VRF 系统转 KNX 网关，带二进制输入



## 常规

| | |
|---|---|
| **容量** | 1 indoor unit |
| **净宽 （mm）** | 71 |
| **净高 （mm）** | 71 |
| **净深 （mm）** | 27 |
| **净重 （g）** | 80 |
| **包装宽度 （mm）** | 110 |
| **包装高度 （mm）** | 85 |
| **填充深度 （mm）** | 90 |
| **包装重量 （g）** | 100 |
| **工作温度 °C Min** | 0º |
| **工作温度 °C Max** | 60º |
| **储存温度 °C min** | -40 |
| **储存温度 °C Max** | 85 |
| **功耗 （W）** | 0.232 |
| **输入电压 （V）** | 29 VDC |
| **电源连接器** | 2-pole |
| **配置** | ETS 数据库 |
| **安装条件** | 该网关被设计为安装在机箱内。如果机组安装在外壳外，应采取预防措施，防止静电放电到机组。当在外壳内工作时(例如，进行调整，设置开关等)，在接触设备之前应始终遵循典型的防静电预防措施。 |
| **AC 型号兼容性** | Hitachi Commercial & VRF systems |

# Hitachi Commercial & VRF 系统转 KNX 网关，带二进制输入



## 常规

| | |
|---|---|
| 交付内容 | Intesis网关和安装手册。 |
| 不包括（在交付中） | 通信电缆。 |
| 安装 | Wall mount |
| 外壳材料 | 塑料 |
| 保修（年） | 3 years |
| 包装材料 | 硬纸板 |

## 标识和状态

| | |
|---|---|
| 产品 ID | INKNXHIT001R000 |
| 原产国 | 西班牙 |
| 海关编码 | 8517620000 |
| 双重用途 | 不 |

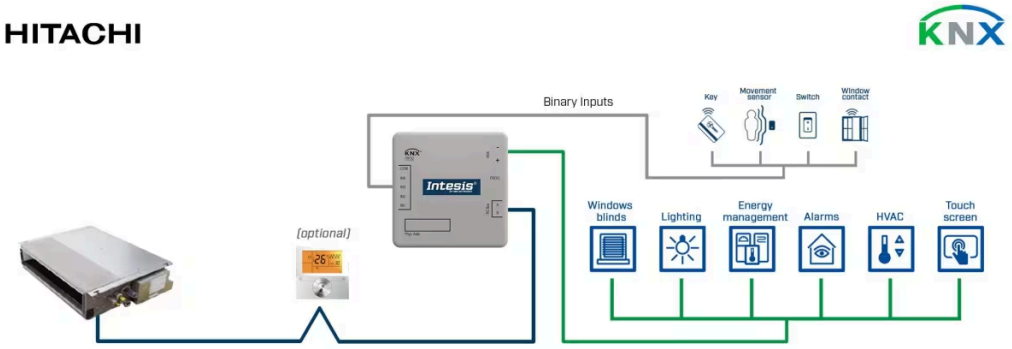
## 物理特征

| | |
|---|---|
| 连接器/输入/输出 | KNX，暖通空调端口，二进制输入（干触点） |
| LED指示灯 | KNX |
| 包含电池 | 不 |

## 认证和标准

| | |
|---|---|
| 认证与合规 | CE, CB, UKPSTI, KNX |
| WEEE类别 | IT和电信设备 |

# 使用案例


HITACHI
KNX
Binary Inputs
Key
Movement sensor
Switch
Window contact
Intesis
(optional)
Windows blinds
Lighting
Energy management
Alarms
HVAC
Touch screen

集成示例。