



KNX-RF®开关模组 配编程适配器及介质耦合器 (接收器)

开关模组-特点

- 为楼宇自动化而开发的自获能、无线开关模组（比如控制灯光及百叶窗）
- 能广泛适配各种客制化部件
- 免维护-无需更换电池、易于安装（甚至在几乎难以进入的地方）
- 使用一个编程适配器通过ETS软件（ETS 5以上版本）进行配置，无需网关
- 产品包含在ETS目录中（ETS 以上版本）
- 可与KNX无线装置直接通讯

编程适配器-特点

- 向KNX无线开关模组提供电池电源
- 实现开关模组与接收器之间的双向通讯
- 当插入开关模组时，直接启动开关模组的配对模式

介质耦合器（接收器）

- 将KNX总线（双绞线）连接到KNX无线
- 作为KNX无线开关模组和其它KNX无线装置的接收器
- 使用编程配置器通过ETS软件（ETS 5 以上版本）可配置
- 产品包含在ETS目录中（ETS 以上版本）
- 由KNX总线供电，所以无需外部的直流或交流供电单元



技术参数

产品系列	KNX无线开关模组	编程适配器	介质耦合器（接收器）
型号	AFIM-1010	AFZM-0001	AFZE-1008
尺寸	40 x 40 x 11.2 mm	42.1 x 58.1 x 30.4 mm	37 x 37 x 9 mm
频段	868.3 MHz	-	868.3 MHz
工作温度范围	-20°C到+45°C	-20°C到+45°C	-5°C到+45°C
射频距离（室内）	达30米	-	达30米
无线协议	KNX-RF1.R	-	KNX-RF1.R
调制方式	FSK	-	FSK
电源	自发电	2 x AAA 电池 (1.2 V or 1.5 V)	KNX双绞线, 21V到30V直流电 (SELV)