科曼利官方微信

Datasheet

边缘AI主机（支持鸿蒙智联）
SH640616WW

性能参数

设备参数：	
工作电压	9-30V
工作电流	<100mA(DC15V)
处理器	Arm Cortex-A7，主频800MHZ
FLASH	8G EMMC
RAM	512MHZDDR3
通讯接口	KNX接口
工作环境：	
工作温度	-10℃ - 55℃
工作湿度	≤93%
产品规格：	
外观尺寸	90mm×72mm×64.9mm
安装方式	导轨安装

产品外观



边缘AI主机（支持鸿蒙智联）是全屋智能家居控制枢纽，实现各种智能设备互联互通。本产品通过智慧生活APP添加、控制智能设备、创建手动点击、定时触发、语音控制等多种方式执行智能场景，实现畅享舒适的智能化生活。

指示灯功能说明

指示灯状态说明

- NET指示灯：
  - 常亮：支持鸿蒙智联并通信正常
  - 闪烁：有网络通信数据发送或者接收
  - 不亮：不支持鸿蒙智联且无法正常通信
- POWER 灯：
  - 常亮：网关运行正常
  - 常亮但时有闪烁：有网关内部通信数据
  - 不亮：网关运行不正常
- DHCP指示灯：
  - 蓝灯常亮：网关使用DHCP运行
  - 蓝灯慢闪：网关等待智慧生活配网中
  - 不亮：网关使用固定IP（192.168.0.250）运行

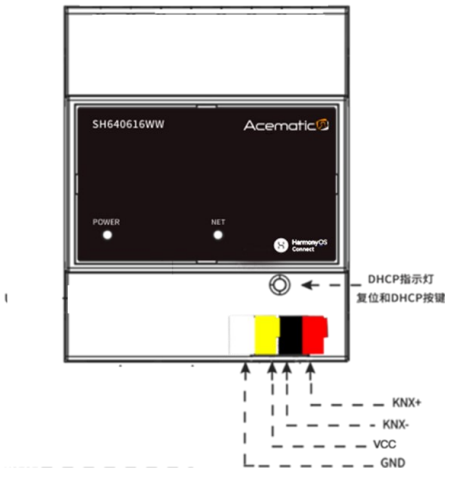
按键指示灯操作说明

- 长按5秒：看到蓝灯快速闪烁松开，此时网关进入DHCP，解绑智慧生活并重新配网
- 长按10秒：看到红灯快速闪烁松开，此时网关恢复固定IP（192.168.0.250）

功能说明

- 支持鸿蒙智联
- 具备KNX及TCP/TP等多种通讯方式
- 支持控制智能面板、开关灯、调光灯、色温灯、窗帘、空调、地暖、新风、背景音乐等多种品类
- 最大支持64个子设备
- 支持创建智能场景联动
- 支持华为AI音箱语音控制设备
- 支持智慧生活APP远程控制设备
- 支持鸿蒙智联产品协同联动

接线图



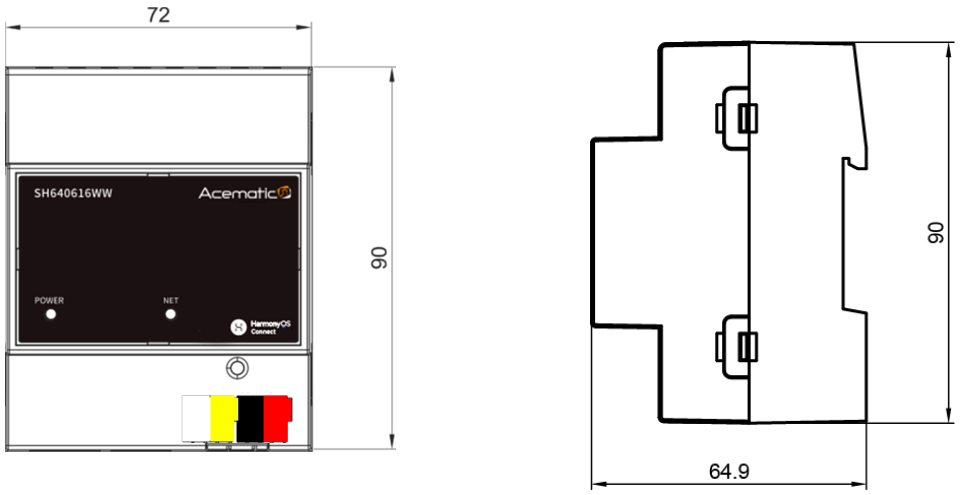
Acematic
制造商：科曼利（广东）电气有限公司
www.acematic.com.cn
T.(86) 769 2338 8066
H.(86) 400 086 1169

科曼利官方微信

Datasheet

边缘AI主机（支持鸿蒙智联）
SH640616WW

产品信息



安全警告

WARNING

- 请不要私自拆装或更换零部件，否则可能会导致机械故障、电击、火灾或身体伤害；
- KNX接口禁止接入交流电源，否则会损坏总线上所有的设备；
- 要建立良好通风环境；
- 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。

装箱清单

- 设备*1/保修卡*1/说明书*1