

کنترل کننده مرکزی Atcore



کاربردها

- منازل مسکونی، آپارتمان‌ها، ویلاها
- کنترل موتورخانه‌ها
- گلخانه‌ها و زمین‌های کشاورزی
- دامداری‌ها و مرغداری‌ها
- استخرها
- انبارها و مراکز پخش
- پارکینگ‌ها
- کنترل اتاق‌های سرور



ویژگی‌های اصلی

- دسترسی پذیری از راه دور 
- کنترل هوشمند روشنایی 
- قابلیت افزودن ورودی-خروجی دیجیتال 
- حفاظت از ساختمان و تامین امنیت
 - سنسورهای حرکتی، تردد و دود 
- کنترل سرمایش، گرمایش و تهویه مطبوع 
 - قابلیت تنظیم دما و رطوبت
 - کاهش مصرف انرژی
- امکان تعریف سناریوهای کنترلی 
 - سناریوی خروج، ورود و شبیه‌ساز حضور
 - آبیاری هوشمند



ATROVAN

make your environment smart

مشخصات فنی

شرایط کاری:

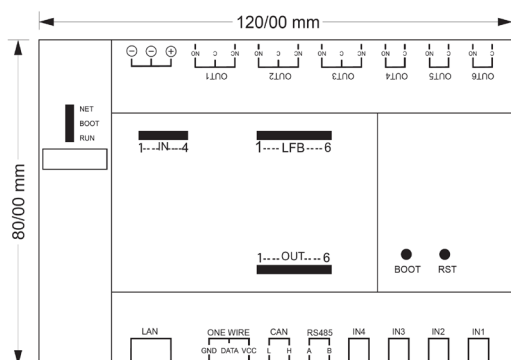
ولتاژ 12~15 V DC

دمای کاری 0~70 c°

سخت افزار:

پردازنده STM32407

حافظه 1MB Flash, 128K RAM



مشخصات کلی:

شبکه ارتباطی Ethernet

سنسورها دما، حرکتی، رطوبت، آلودگی

بروزرسانی و پیکربندی آنلاین

تعداد سناریوها حداکثر ۴۰ عدد

تعداد تایمرها ۲۰ تایمر قابل برنامه ریزی

وزن ۳۰۰ گرم

حداکثر node در شبکه ۲۰ عدد

قابلیت نصب Din Rail

ورودی / خروجی:

ورودی ۴ ورودی دیجیتال

خروجی ۶ خروجی ۲۲۰ ولت ۱۲ آمپر

باس‌های صنعتی Modbus, One-Wire

انتخاب مدل

Product Series

AT

MC

ET

O6I4

R

V12-A12

F

Device Series:
Main-Core

Connection Type:
Ethernet-2G-3G

Number of Outputs and Input:
Output, 3~12, Input, 3~12

Bus Type:
RS485, One-wire, ZigBee, Wifi

Power:
Voltage(In) 3.3~24 - Ampere(Out) 10~16

Feedback:
with Feedback

