

Ethernet&WiFi модул за контролери серия iCON1XX 100.1



- Съвместим с всички контролери от серията iCON1XX;
- Преобразува TCP/IP комуникацията в двупосочна серийна комуникация RS485, като използва RS485 интерфейса на контролера;
- Скорост на предаване на данните по TCP/IP интерфейса - до 100 Mbit/s;
- Вграден WiFi интерфейс на 2,4GHz, поддържащ три режима на работа - Station, Soft AP и Station + Access Point;
- Вграден DHCP сървър;
- Два двупосочни серийни интерфейса UART0/UART2;
- Изходи за управление релетата на входно-изходни модули IO22, IO32, IO42, IO44, IO88;
- Вграден WEB сървър за настройка и управление, както на самия LAN модул, така и на свързаните към него контролери;
- On line обновяване на firmware и WEB интерфейс;
- Вграден WEB SDK за интеграция и разработка;
- Възможност за работа с до 64 устройства чрез WEB SDK и до 253 с директна комуникация;
- Дискретни светодиодни индикатори показващи статуса на микропроцесора и комуникационните интерфейси и изходите;
- Работи със софтуер Polimex Oddo, Polimex Cloud, AndromedaPro, AndromedaTool;
- Захранва се от контролера, към който е включен;
- Компактен размер, бърз и лесен монтаж и конфигуриране.

Софтуери

Web SDK



ИНСТРУКЦИЯ ЗА
ПОДЪЗЕМНА
ANDROMEDA TOOL
<http://goo.gl/vR8288>



КЪМТО
ПРЕДСТАВЕНА НА
ANDROMEDA PRO
<https://goo.gl/zZpF85>



ДОКУМЕНТАЦИЯ
<https://goo.gl/hwKz2F>

Свали приложението
iCONManager от:



Google play

Работно напрежение (V)	5 VDC (захранва се от контролера)
Работен ток (mA)	100 mA
Поддържани стандарти	ARP, UDP, TCP/IP, DHCP, HTTP
WiFi стандарти	IEEE 802.11 b/g/n
Режими на WiFi	Station, Soft AP, Station + Access Point (по подразбиране)
Работна температура	-25 °C до +50 °C
Влажност (без кондензация)	0% - 90% PRH
Размер (mm)	64 x 38 x 18

