



TinyESP Tinycontrol, WiFi Kontrolörü

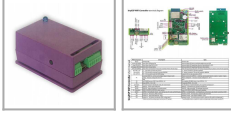


link to the product:

<https://www.batna24.com/tr/p/akcesoria-sieciowe/tinyesp-tinycontrol-wifi-kontroloru>

Price: **136,67 zł** gross / 111,11 zł net

tinycontrol.eu
microprocessors projects



Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGGILMFRMLPM

Full product description

Tinycontrol TinyESP - evrensel WIFI denetleyicisi

TinyESP, açık kaynaklı EasyESP yazılımı üzerinde çalışan evrensel bir WIFI denetleyicisidir. ESP8266 modülü temelinde inşa edilmiştir, bu nedenle ucuzdur, ancak zengin bir donanıma sahiptir. İlk konfigürasyondan sonra cihaz www üzerinden uzaktan yönetilebilir. İsteğe bağlı bir uzanti, denetleyici kartına takılabilen 0,96 inç OLED ekrandır.

Uygulama örnekleri:

- çevresel ölçümler (sıcaklık, nem, duman, CO2, aydınlatma)
- gerilim ölçümleri 0 ÷ 5 V mantık izleme 0-1
- ölçümleri periyodik olarak kendi sunucunuza (Domoticz, OpenHAB ve diğerleri) veya buluta göndermek, örneğin mqtt.ats.pl
- bir röle veya IR diyot iletim yoluyla cihaz kontrolü
- basit otomatikler, örneğin sensörden gelen alarmı aşttıktan sonra röleyi açmak
- e-posta ile bildirim gönderme
- ekranda mevcut verilerin önizlemesi

Teknik parametreler:

- güç kaynağı: 5 V
- güç tüketimi: maksimum 1 W
- röle: maks 3 A / 120 V AC
- 802.11bgn destekli 2.4 GHz 802.11n radyo arayüzü
- boyutlar 72 x 40 x 30 mm (DIN braketi olmadan)
- ağırlık: 42 gr