



Tinycontrol | TinyESP | WiFi ovladač

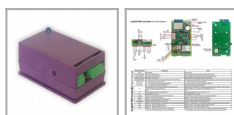


link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/sitove-prislusenstvi/tinycontrol-tinyesp-wifi-ovladac>

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

tinycontrol.eu
microprocessors projects



Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGGILMFRMLPM

Full product description

Tinycontrol TinyESP - univerzální WIFI ovladač

TinyESP je univerzální WIFI ovladač běžící na open source softwaru EasyESP. Byl postaven na základě modulu ESP8266, proto je levný, ale má bohaté příslušenství. Po počáteční konfiguraci lze zařízení spravovat vzdáleně přes www. Volitelným rozšířením je 0,96palcový OLED displej, který lze namontovat na řídicí desku.

Příklady aplikací:

- měření prostředí (teplota, vlhkost, smog, CO2, osvětlení)
- měření napětí 0 ÷ 5 V logické sledování 0-1
- pravidelné odesílání měření na váš vlastní server (Domoticz, OpenHAB a další) nebo do cloudu, např. mqtt.ats.pl
- ovládání zařízení pomocí relé nebo vysílací IR diody
- jednoduchá automatika, např. sepnutí relé po překročení nastavení ze snímače
- zasílání upozornění e-mailem
- náhled aktuálních dat na displeji

Technické parametry:

- napájení: 5V
- spotřeba: max 1W
- relé: max 3 A / 120 V AC
- Rádiové rozhraní 2,4 GHz 802.11n s podporou 802.11bgn
- rozměry 72 x 40 x 30 mm (bez držáku DIN)
- hmotnost: 42 g