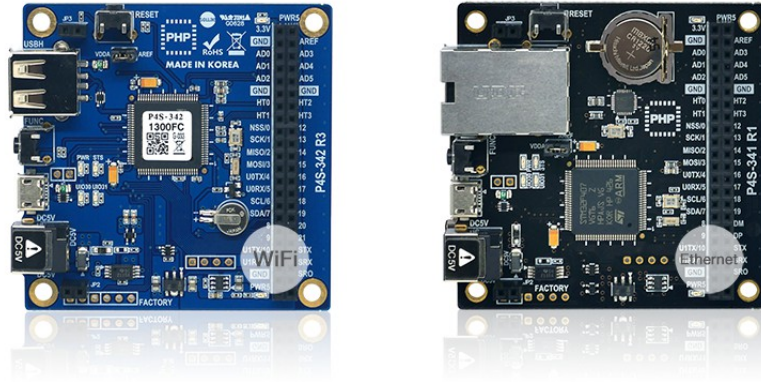


# MODUŁY IoT PHPoC



P4S-341 i P4S-342 są przemysłowymi, programowalnymi modułami WE/WY. Podłączając je do różnych urządzeń takich jak czujniki, siłowniki itp. można budować różnorodne systemy komunikacji sieciowej. Zapewniono samodzielny język programowania (określany jako PHPoC) do programowania modułów. Ten język jest łatwy w użyciu i kompatybilny z szeroko rozpowszechnionym skryptowym językiem programowania PHP. Moduł P4S-341 (PHPoC Black) posiada gniazdo sieci LAN, natomiast moduł P4S-342 (PHPoC Blue) jest wyposażony w gniazdo USB host służące do podłączenia modułu WiFi.

**※ PHPoC jest zasadniczo kompatybilny z PHP lecz oba te języki nie są takie same ze względu na ograniczenia systemu embedded.**

## Główne cechy modułu P4S-341:

- Udostępniony samodzielny interpreter PHPoC
- Zapewniono samodzielne środowisko programistyczne IDE pozwalające na zaprogramowanie modułu poprzez USB
- Dostępny port Ethernet 10/100Mbit
- 20 dwustanowych WE/WY i 6 wejść analogowych
- 2 porty UART
- Posiada 4 timery sprzętowe
- Interfejsy I2C oraz SPI
- Dostępny Debugger PHPoC - narzędzie programistyczne dla Windows

## Główne cechy modułu P4S-342:

- Udostępniony samodzielny interpreter PHPoC
- Zapewniono samodzielne środowisko programistyczne IDE pozwalające na zaprogramowanie modułu poprzez USB
- IEEE802.11b/g Wireless LAN
- 24 dwustanowe WE/WY oraz 6 wejść analogowych
- 2 porty UART
- Posiada 4 timery sprzętowe
- Interfejsy I2C oraz SPI
- Dostępny Debugger PHPoC - narzędzie programistyczne dla Windows

Producent sprzętu: **SOLLAE SYSTEMS** (www.ezTCP.com)

Dystrybucja: **ELFAN S.C.**  
ul. Wróblewskiego 8/3  
58-105 Świdnica

**www.elfan.pl**  
elfan@elfan.pl

Tel. kom. 601 787022  
605 767999  
Fax 74 852-4380