



# CONTROL MICROSERVER

**kontroluj**

**zarządzaj**

**oszczędzaj**



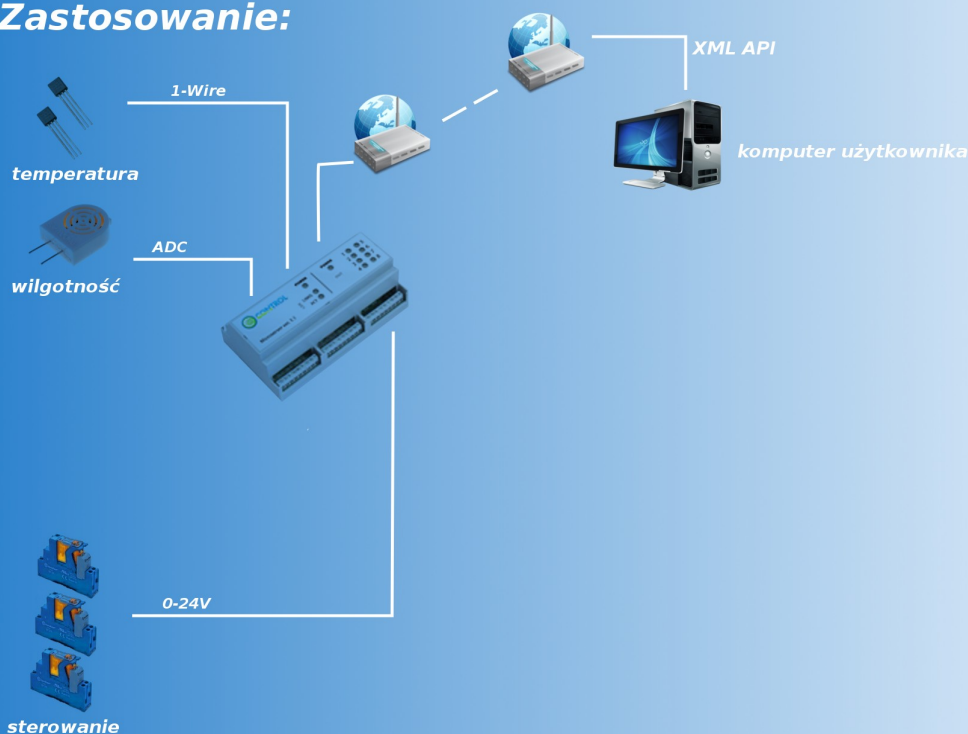
## Cechy:

Mikrokontroler RISC ATmega 128  
Rezonator 16MHz  
Kontroler ethernetu 10Mb/s (RTL8019AS)  
Gniazdo kart microSD  
2x 32Mb pamięci DataFlash  
Zegar czasu rzeczywistego I2C z podtrzymaniem bateryjnym  
Interfejsy pomiarowe: RS485, I2C, 1-Wire, ADC (0-5V)  
Interfejsy komunikacyjne: LAN, USB  
Optoizolowane wyjścia sterujące: 24V DC oraz 230V AC / 16A  
Optoizolowane wejścia 24V  
Zasilanie: 24V DC

## Opis:

SES Control MicroServer jest wielofunkcyjnym urządzeniem, które może wykonywać rozmaite zadania. Do dyspozycji są następujące interfejsy: RS485, I2C, 1-Wire oraz przetwornik ADC. Dzięki tym interfejsom istnieje możliwość zbierania pomiarów: temperatury (czujnik DS18B20), wilgotności oraz wielkości analogowych w zakresie 0-5V. Zebrane pomiary mogą być zapisywane na karcie pamięci SD. Dodatkowo urządzenie posiada optoizolowany moduł do sterowania zewnętrznymi urządzeniami. Służy do tego 6 wyjść 24V DC oraz 2 wyjścia 230V AC / 16A.

## Zastosowanie:



## Więcej informacji o produkcji:

[www.ses-control.com](http://www.ses-control.com)  
e-mail: [info@ses-control.com](mailto:info@ses-control.com)

## Informacje o firmie:

SESCOM S.A.  
ul. Grunwaldzka 82,  
80-244 Gdańsk

[info@ses-support.com.pl](mailto:info@ses-support.com.pl)  
[www.sescom.pl](http://www.sescom.pl)