

Poseidon 3266

Monitoring stanu styków, temperatury i wilgotności za pośrednictwem sieci ethernet, obsługa web, e-mail i SNMP.

Poseidon 3266 ostrzega operatora, na kilka sposobów, o sytuacjach krytycznych (zwarłe/rozwarłe styki, temperatura poza dopuszczalnym zakresem).

W takich sytuacjach, urządzenie wysyła e-mail, lub trap do systemu NMS (Network Management System) za pomocą SNMP.

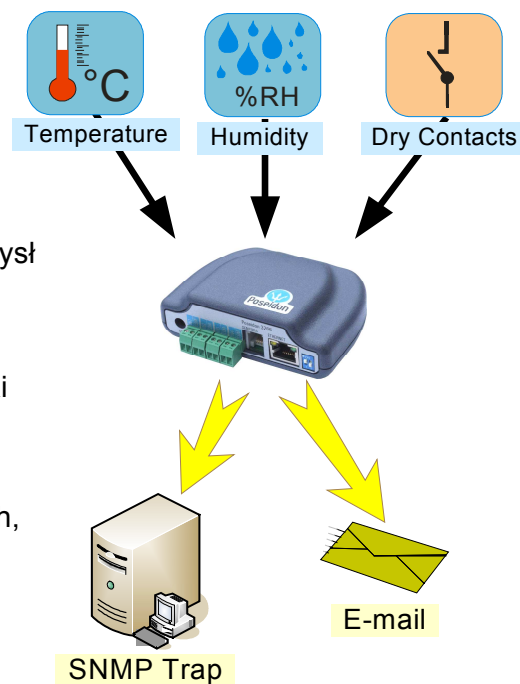
Konfiguracja i odczyt mierzonych wartości odbywa się za pomocą graficznego interfejsu www.



- 4 wejścia do podłączenia styków
- Wejście do podłączenia max. 3 czujników temperatury lub wilgotności
- Do podłączenia czujników można stosować typowe rozgałęźniki telefoniczne, kable i wtyczki modularne RJ11 lub RJ12 (do 10 metrów)
- Przy zmianie stanu styków, wysyłane są e-maile lub trapy SNMP do wielu odbiorców

Przykłady zastosowań

- **Bezpieczeństwo:** Monitoring pomieszczeń IT
- **Systemy SCADA:** Podłączanie czujników zewnętrznych
- **Monitoring zasilania rezerwowego:** UPS, generatory
- **Monitoring środowiska:** Temperatura i wilgotność w instalacjach ICT (pożarowych, ochrony i telekomunikacyjnych)
- **Kontrola procesów:** Magazyny, chłodnie i zamrażarki (przemysł spożywczy i farmaceutyczny)
- **Monitoring IT:** Serwerownie, szafy rack 19" (ICT)
- **Systemy nadzoru:** Podłączanie zewnętrznych czujników (styki drzwiowe, czujniki ruchu PIR)
- **Duże budynki:** Optymalizacja systemów HVAC
- **Łączenie systemów:** Łączenie ze sobą systemów pożarowych, dostępu i bezpieczeństwa
- **Monitoring A/C:** Temperatura, wycieki kondensatu
- **Systemy monitoringu:** Kioski informacyjne, ATM-y, terminale



Zestawy startowe

- **Poseidon 3266 Tset [600 253]** – Poseidon 3266, zasilacz, czujnik temperatury
- **Poseidon 3266 THset [600 282]** – Zasilacz, czujnik temperatury, czujnik wilgotności, T-Box2

Cechy podstawowe

- Niepotrzebne specjalne oprogramowanie
- Wbudowany **graficzny interfejs WWW** do konfiguracji urządzenia i prezentacji odczytów
- Alarmy: **E-mail** lub **trapy SNMP** (komunikaty SMS mogą być wysyłane za pomocą programu PD Trigger)
- Czujniki temperatury i wilgotności** dostępne w różnych wersjach i długościach (1 / 3 / 10 m)
- Bezpieczeństwo**: Ochrona hasłem, filtr IP, sprzętowe zabezpieczenie przed zmianą konfiguracji
- Przemysł IT**:
 - Współpraca z **ponad 60 systemami NMS** (LoriotPro, Nagios, SNMPc, HP OpenView, IBM Tivoli, MRTG,...)
 - Możemy dobrać odpowiednie oprogramowanie do potrzeb
 - SDK** (Software Development Kit): biblioteki i przykłady (ActiveX, VB, Delphi, C, C#, .NET)
- Przemysł spożywczy i farmaceutyczny**:
 - Współpraca z większością systemów **SCADA** (serwer OPC i serwer I/O poprzez Modbus/TCP)
 - Współpraca z aplikacjami stosowanymi w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym i farmaceutycznymi systemami IT

Poseidon model 3266

- Wejścia** (bezpotencjałowe): **4**
- Wyjścia** (stykowe): **-**
- Czujniki**
 - 1Wire** (zasięg lokalny): **3**
 - RS485** (zasięg do 1000m): **-**
- SNMP**: **Tak**
- Alarmy przez e-mail: **Tak**
- Rejestracja danych: **Nie**
- Modem GSM** (alarmy SMS): **Nie**

Akcesoria



PowerEgg
600 237



Poseidon T-Box
600 040



Door Contact
600 119



Temp-1Wire 1m
600 242



HTemp-Rack19
600 330

600 252	Poseidon 3266	Poseidon model 3266
600 253	Poseidon 3266 Tset	Zestaw startowy – zawiera czujnik temperatury, zasilacz, itp.
600 282	Poseidon 3266 THset	Zestaw startowy – zawiera czujnik temp. i wilgotności, T-Box2, zasilacz, itp.
600 005	Temp-1Wire 3m	Czujnik temperatury, kabel 3m (1m = 600 242, 10m = 600 056)
600 311	Temp-1Wire-Outdoor 3m	Czujnik temperatury do pracy na zewnątrz (-30°C do 120°C), kabel 3m
600 279	Humid-1Wire 3m	Czujnik wilgotności, kabel 3m (1m = 600 278)
600 330	HTemp-Rack19	Czujnik wilgotności i temperatury, pasuje do slotów rack 1U
600 040	Poseidon T-Box	Hub do podłączenia pięciu czujników RJ11 do urządzeń Poseidon
600 280	Poseidon T-Box2	Hub do podłączenia dwóch czujników RJ11 do Poseidon-a. Kabel 2m.
600 239	Gas Leak Detector	Czujnik wycieku gazów palnych, wyjście podłączyć do wejścia (I1..I4)
600 240	Flood detector	Czujnik wody (przewodnościowy), wyjście podłączyć do wejścia (I1..I4)
600 237	PowerEgg	Detektor zasilania 110/230V (podłączany do wejścia I1..I4)
600 304	AirFlow sensor 5101	Czujnik przepływu powietrza, podłączany do wejścia (I1..I4)