

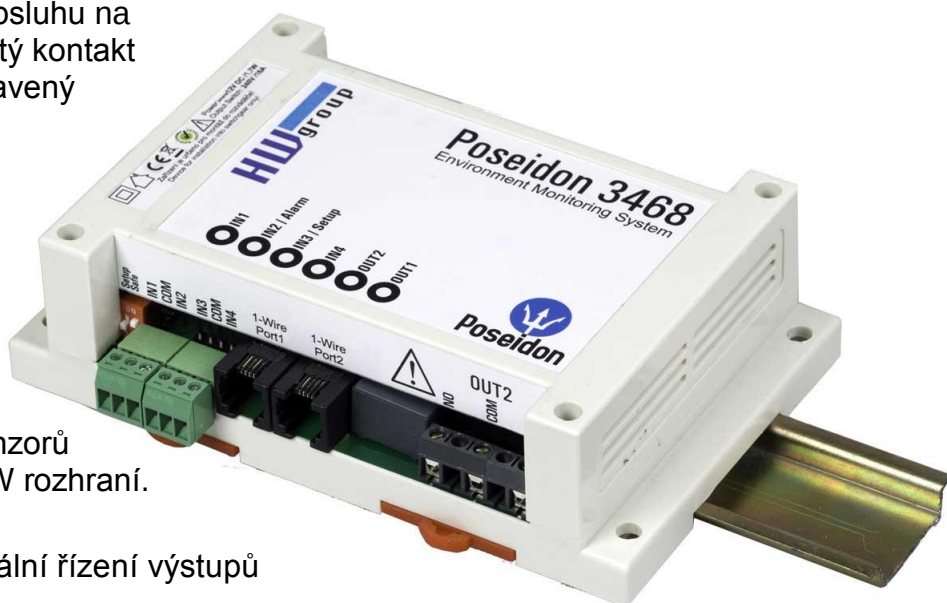
Poseidon model 3468

IP termostat obsahuje 2 relé výstupy, 4 vstupy pro kontakty a 4 senzory. Vestavěný web server, řízení výstupů a upozornění na poplachy (E-mail, SNMP).

Poseidon model 3468 upozorní obsluhu na krizové události (sepnutý/rozeprnutý kontakt nebo teplota a vlhkost mimo nastavený rozsah).

Když nastane stav Alarm, odešle Poseidon Email a spojí se s Vaším NMS (Network Management Software) pomocí SNMP Trap.

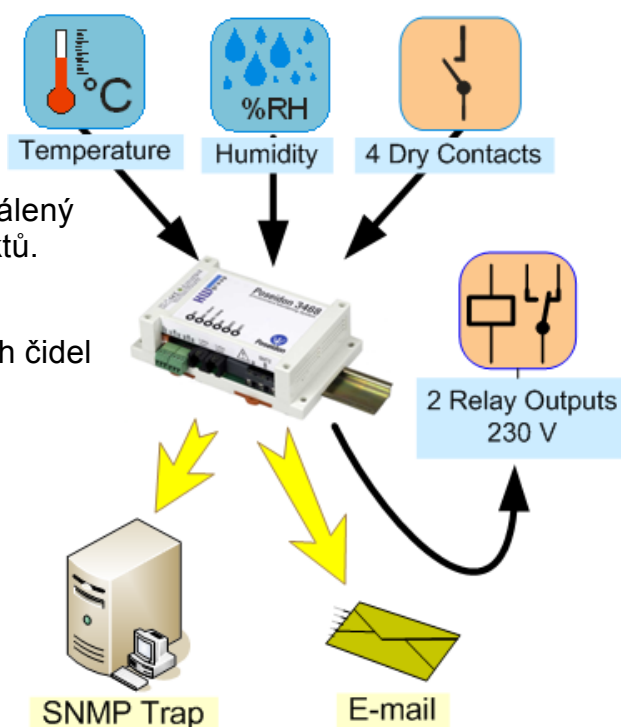
Vestavený web server, konfigurace i aktuální hodnoty senzorů jsou přístupné přes grafické WWW rozhraní.



- Funkce IP termostat pro lokální řízení výstupů
- **2 výstupy na 250V** (přepínací kontakty relé)
- Připojte až **4 čidla teploty nebo vlhkosti** a **4 kontakty**
- Sepnutí kontaktu odešle email, nebo SNMP Trap pro několik příjemců.

Příklady aplikací

- **Vzdálený dohled rozvaděčů**
Otevření dveří, teplota / vlhkost, výpadek napájení, stavy kontaktů, restart technologie.
- **Monitoring záložních zdrojů a UPS**
Množství nafty v nádrži, stav Diesel-agregátu, vzdálený start po IP, dohled teplot a technologických kontaktů.
- **Řízení klimatizace po IP**
Zapne topení / chlazení při nastavených hodnotách čidel
- **Bezpečnostní systémy po IP**
 - Kamerové systémy (vnější čidla)
 - Stav technologií, přístupové systémy
- **Logování provozu:** sklady, chladírny, mrazáky a lednice (potravinářství a farmacie)
- **Dohledový systém:** Informační kiosky, ATM, terminály



Základní vlastnosti

- Nepotřebuje žádný speciální SW.
- Nainstalujete za 10 minut.
- Zabudované **grafické WWW rozhraní** pro nastavení a sledování hodnot.
- Výstupy** jsou ovládané po IP, nebo lokálně (funkce termostat). Výstup může být řízen větší/menší hodnotou vybraného senzoru (vstupu).
- Upozornění na stav Alarm: **Email** nebo **SNMP Trap** (**SMS** pomocí SW aplikace, např. PD Trigger).
- Vyskakovací (Win Pop-Up) poplachové upozornění uživatele pomocí dodané SW aplikace.
- Pomocí dodávaného **HWg SDK** ovládáte Poseidon z Vaší SW aplikace během 2 hodin od otevření dodávky.

Poseidon model 3468

• Vstupy (pro kontakt relé):	4
• Výstupy (kontakty relé):	2
• Senzory	
▪ IT bus (lokální prostor):	4
▪ Ind. bus (až do 1.000m):	-
• SNMP:	Ano
• Email upozornění na Alarm:	Ano
• Logování do vnitřní flash:	Ne
• GSM modem (SMS při Alarmu):	Ne

- Použití v IT:**
 - Poseidon je podporován ve více **než 60 NMS** systémech (LoriotPro, Nagios, SNMPc, HP OpenView, IBM Tivoli, MRTG, Intellipool a další)
 - SDK (Software Development Kit) knihovny a příklady (ActiveX, VB, Delphi, C, C#, .NET)
- Použití v průmyslu:**
 - Spolupracuje s většinou **SCADA systémů** (OPC server a I/O server přes Modbus/TCP)
 - Win aplikace typu Soft-PLC pro vzdálené ovládání jednotek, měření a řízení.
 - Win aplikace pro sběr dat v potravinářství a IT systémy pro lékárny.

Příslušenství



PowerEgg
600 237



Temp-1Wire-Outdoor 3m
600 311



Door Contact
600 119



Temp-1Wire 1m
600 242



HTemp-1Wire Box2
600 344

600 349	Poseidon 3468	Jednotka Poseidon model 3468 bez senzorů a napájecího adaptéru
600 255	Poseidon 3268 Tset	Startovní sada, obsahuje teplotní čidlo, napájecí adaptér atd..
600 005	Temp-1Wire 3m	Čidlo teploty, připojovací kabel 3m (1m = 600 242 , 10m = 600 056)
600 344	HTemp-1Wire Box2	Vnitřní čidlo teploty a vlhkosti, 2x RJ11 konektor pro řetězení čidel
600 337	Temp-1Wire-Flat 3m	Nerez čidlo teploty, určeno do lednice, (-30°C až 120°C), kabel 3m
600 311	Temp-1Wire-Outdoor 3m	Nerezové čidlo teploty pro vnější prostředí (-30°C až 120°C), kabel 3m
600 239	Gas Leak Detector	Detektor hořlavých plynů, relé připojeno na vstup Dry Contact (I1..I4)
600 240	Flood detector	Detektor hladiny kapaliny (vodivostní princip) na vstup Dry Contact (I1..I4)
600 119	Door Contact	Dveřní kontakt pro detekci otevření dveří - vstup Dry Contact (I1..I4)
600 237	PowerEgg	Detekce a ovládání napájení 110/230V - vstup (I1..I4) / výstup O1/O2