

Poseidon2 3468

Monitorovací jednotka s relé výstupy 230V/16A

Poseidon2 3468 je řešení pro vzdálený dohled průmyslových aplikací.

Lze připojit až 8 externích senzorů a 4 detektory (kouř, výpadek napájení, atd..).

Obsahuje dva relé výstupy 230V/16A pro spínání napájení.

Umí odeslat email, podporuje SNMP a Modbus/TCP.

Poseidon2 3468 lze připojit do online portálu www.SensDesk.com pro vzdálený dohled senzorů.

Použití

Monitoring průmyslových rozváděčů

Sledujte stav napájení, otevření dveří, provozní podmínky a jiné senzory.

Průmyslové aplikace

Vzdálený dohled kontaktů, čidel 4-20mA a teploměrů Pt100 nebo Pt1000.

Ukládání potravin

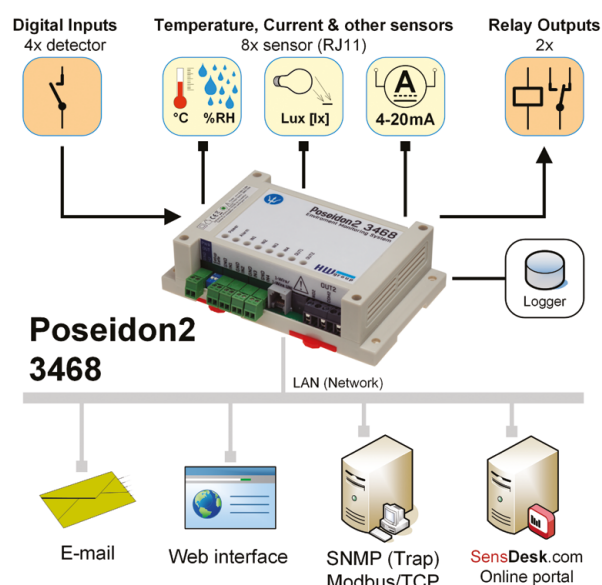
Monitoring podmínek pro skladování. Pomocí aplikačního software lze vytvářet HACCP protokoly.

Vzdálený dohled a řízení

Podle hodnot ze senzorů lze vyhlásit poplach nebo lokálně spínat klimatizaci, topení nebo ventilaci.

Inteligentní budovy

Hodnoty z připojených senzorů lze sdílet v několika různých aplikacích.



- ✓ Až 8 externích senzorů (RJ11)
- ✓ 4x DI vstupy pro kontakt
- ✓ 2x relé 230V/16A
- ✓ SNMP a Modbus/TCP
- ✓ Lze připojit k SensDesk.com
- ✓ Email poplachu
- ✓ Lze napájet také 48V DC

Základní vlastnosti

- Vestavěný web server pro konfiguraci.
- Montáž na DIN lištu.
- Poplachy lze odesílat jako SMS (textová zpráva) přes vzdálenou "HWg-SMS-GW" připojenou po síti. Nepotřebuje žádný software.
- Funkce termostatu: Relé výstup sepne při hodnotě senzoru mimo rozsah nebo nastavenou hodnotu.
- Nagios plugin, kompatibilní s WhatsUp, Cacti, Zabbix, Zennos, OpenNMS, HP OpenView, IBM Tivoli a spoustu dalších.
- Podpora pro programátory: HWg-SDK.
- Kompatibilní s programy PD Trigger, HWg-PDMS.

Poseidon2 3468

Digitální vstupy (DI)	4
Výstupy - relé 230V/16A	2
Senzory (externí)	
1-Wire / 1-Wire UNI (2x 60m)	8
SMS-GW klient	✓
Modbus/TCP	✓
Logger	250 000 záznamů
SNMP	✓
E-mail alarmy (periodické)	✓

Podporované senzory

Měření napětí a proudu	✓
Teplota	✓
Vlhkost	✓
Senzor světla	✓
Detekce zaplavení v bodě	✓
Detekce zaplavení v ploše detekčním kabelem	✓
Detektor kouře	✓
Detekce otevření dveří	✓
Detekce / výpadek napájení (110/230 V)	✓

Fyzické vlastnosti

Rozměry	145 x 90 x 40 mm
Napájení	9 - 30V/48V
Teplota / vlhkost	-30 do 75°C 20-80% R.H.

Relé výstupy

Přepínací relé	110/230V 16A
Ovládání	Modbus/TCP/XML /Local Condition
Local condition	sepne výstup podle hodnoty senzoru

Příslušenství



30A Current probe 1W-UNI



Expander 4xDI 1W-UNI



HTemp-1Wire Outdoor 3m



Door contact



Sensor WLD Relay 1W-UNI

Poseidon2 3468	Poseidon2 3468 samostatná jednotka bez příslušenství.
Poseidon2 3468 Tset	Set obsahuje Poseidon2 3468, napájecí adaptér, čidlo teploty Temp-1Wire IP67 3m.
Expander 4xDI 1W-UNI	Rozšíření o 4 digitální vstupy(DI) připojené na 1-Wire UNI jako sensor.
PowerEgg	Externí jednotka pro detekci / ovládání napájení 230 V.
Converter 2xPt100 1W-UNI	Převodník pro připojení dvou PT100 čidel.
30A Current probe 1W-UNI	Senzor pro měření proudu 0.30A ST. Fázový vodič se vkládá do měřicí cívky, kterou lze otevřít.