

Poseidon modelo 3265

Envía SMS, email y SNMP Trap en el caso de la temperatura/humedad alta

Poseidon modelo 3265 es el control independiente de los valores de la temperatura y la humedad. Para enviar el SMS de alarma al teléfono, es necesario que Usted tenga la cobertura de señal GSM y el suministro.

La configuración se realiza por el gráfico interfaz WWW. Cada uno de cinco sensores tiene su nombre y el rango de la temperatura/humedad que controla. Soporta DHCP, simple y fácil instalación.

Poseidon 3265 colabora con cualquier SNMP NMS (Network Management System).

- Se pueden conectar hasta 5 sensores externos de la temperatura/humedad.
- Alertas de SMS o email están enviadas en el principio y en el final del estado de alarma.
- Para elaborar los estados de alarma, Usted puede usar la aplicación „PD Trigger“ que está dispuesta gratuitamente.



Ejemplos de aplicaciones

- **Monitoreo de las condiciones operativas de IT**
la temperatura y la humedad en el entorno de las computadoras, servers, campo de disco, etc.
- **Monitoreo IT de racks 19"**
de server, control de temperatura dentro de cerrada distribución de rack 19"
- **Industria de alimentos**
Control de las condiciones operativas y de almacenamiento para almacenes, almacenamientos en frío, refrigeradores y congeladores
- **Sistema de monitoreo**
Control del estado y las condiciones en los quioscos informativos, cajeros automáticos y subterráneas cajas de distribución.
- **Edificios**
Optimización de calefacción y de aire acondicionado
- **Industria farmacéutica**
Control de las condiciones del almacenamiento de medicamentos (refrigeradoras y almacenes). Aplicación para las farmacias pequeñas y para las grandes plantas farmacéuticas.



Características básicas

- **Sistema independiente** – envía SMS por GSM módem externo incluso sin la conexión funcional a la red IP (LAN).
- No se necesita un SW especial.
- **Gráfico interfaz WWW** para configurar y monitorear los valores (web server integrado).
- Alerta de Alarma:
 - ✓ **SMS por GSM módem externo**
 - ✓ Email por la red LAN
 - ✓ SNMP Trap por la red LAN
- **Uso en IT:**
 - ✓ Poseidon está probado y soportado por muchos sistemas NMS SNMP (MSC OM, IBM Tivoli, HP OpenView, Nagios, SNMPc, LorientPro, IMS, MRTG, Zabbix, ..)
 - ✓ HWg SDK (Software Development Kit) SW para facilitar el trabajo de los programadores. Los ejemplos de uso para varios lenguajes de programación (ActiveX, VB, Delphi, C, C#, .NET)
- **Uso en las industrias y otras aplicaciones:**
 - ✓ Poseidon está soportado por las aplicaciones en industria de alimentos o por sistemas IT en las farmacias
 - ✓ Poseidon está soportado por el servicio de portal web SensDesk

Poseidon modelo 3265

• Entradas de contactos secos:	-
• Salidas (contactos relé):	-
• Sensores	
▪ IT bus (área local):	5
▪ Ind. bus (hasta 1000m):	-
• SNMP:	Sí
• Alerta de alarma por e-mail:	Sí
• Interno registrador flash:	No
• GSM módem (alerta SMS):	Si

Accesorios



GSM Modemcom G10
600 312



Poseidon 3265
600 165



Poseidon T-Box2
600 280



Poseidon T-Box
600 040



Poseidon 3265 GSM2 Tset
600 313

600 165	Poseidon 3265	Unidad Poseidon modelo 3265 sin módem GSM y adaptador del suministro eléctrico
600 313	Poseidon 3265 GSM2 Tset	Start set – módem GSM, sensores de temperatura, CD con software, adaptador de suministro eléctrico etc.
600 344	HTemp-1Wire Box2	Sensor de temperatura/humedad - 2x RJ11 conectores en sensor, cable RJ11 está incluido en el paquete (no necesita T-Box). Destinado para el montaje en la pared.
600 330	HTemp-Rack19	Sensor de temperatura y humedad, montaje como si fuera el dispositivo 1U a RACK, 2x RJ11
600 005	Temp-1Wire 3m	Sensor de temperatura, cable de 3m (600 056 = cable de 10m)
600 311	Temp-1Wire-Outdoor 3m	Inoxidable sensor de temperatura para los exteriores (-30°C hasta 120°C), cable de 3m
600 337	Temp-1Wire-Flat 3m	Inoxidable sensor de temperatura para el montaje en la refrigeradora (-30°C), cable de 3m
600 329	Temp-Rack19	Sensor de temperatura – montaje como si fuera el dispositivo 1U a RACK, 2x RJ11
600 279	Humid-1Wire 3m	Sensor de humedad, cable de 3m (1m= 600 278, 10m= 600 333)
600 040	Poseidon T-Box	Hub para la conexión de 5 sensores RJ11 a la unidad Poseidon
600 280	Poseidon T-Box2	Hub para conectar hasta 2 sensores RJ11 a la unidad Poseidon, cable de 2m