

Control de Salas IT - Thallium Classic con sensor de temperatura/humedad

Control de Salas IT - Thallium Classic es una completa herramienta, un dispositivo de monitoreo ambiental diseñado para monitorear remotamente la temperatura, la humedad y otras condiciones ambientales en los centros de datos, salas de IT y Racks.

Alertas de correo electrónico y SNMP están disponibles como estándar, pero combinado con nuestro exclusivo servicio de **Centro de alertas Control de Salas - Thallium Classic IT**, también puede proporcionar servicios de voz telefónico automatizado y alertas de texto 24/7 para dar alerta temprana de problemas inminentes en salas de ordenadores.

Diseñado para operaciones 'out-of-the-box', **Control de Salas IT - Thallium Classic** se suministra con un sensor Dual de temperatura/humedad, con sensores adicionales de temperatura/humedad disponibles también.

Una gama de sensores opcionales "**Sensores y Sondas para control de salas IT Thallium Classic & Professional**" para detectar las brechas de seguridad, apagones, humo y fugas de agua, también pueden ser rápidamente añadidos al sistema **Control de Salas IT - Thallium Classic** para proporcionar un seguimiento exhaustivo de sus entornos críticos.

Descripción técnica

- Monitoreo via Web & SNMP
- On-board Logging/Graphing
- Alertas por correo electrónico, SNMP, voz y SMS a través de Centro de Alerta

Especificaciones técnicas

Código	Descripción	Sensores
3922CS15010000	Thallium Classic con sensor de temperatura/humedad.	1 x Temperatura/Humedad
3922CS15020000	Thallium Classic con sensor de temperatura/humedad.	2 x Temperatura/Humedad
3922CS15040000	Thallium Classic con sensor de temperatura/humedad.	2 x Temperatura/Humedad + 1 x Seguridad ~ 1 x Agua

Código	Descripción
3922CS15990000	Kit Montaje en Rack Thallium Classic – Opcional.



SOFTWARE

Explorador

Control de Salas IT - Thallium Classic puede ser monitoreado y supervisado 'out-of-the-box' mediante la interfaz de su navegador integrado.

Las características principales que incluyen:

- Interfaz visual 'integral' para una rápida identificación de alarmas de sensor o temperatura y humedad.
- Etiquetado directo de sensores para identificar la ubicación y el tipo de sensor.
- Rápida configuración de umbrales de alarma, destinatarios de correo electrónico, receptores de alarmas, información del sistema.
- Visualización de eventos amplia y archivos de detalle, todos los cuales pueden exportarse en formato .csv en excel, etc..

Java

Una ventana de java puede ser ejecutada mediante la interfaz del navegador **Control de Salas IT - Thallium Classic** para visualizar en tiempo real medidas o gráficos para cada sensor conectado, así como acceder al historial de los datos registrados por **Control de Salas IT - Thallium Classic**.

Administración de redes

Control de Salas IT - Thallium Classic puede integrarse en sistemas de gestión de red soportando SNMP, WhatsUp Gold y HP Openview.



Control de Salas IT - Thallium Professional con sensor de temperatura/humedad

Control de Salas IT - Thallium Professional es un avanzado centro de datos ethernet y sistema de supervisión de Racks.

Vigila las condiciones ambientales de Racks y proporciona alertas tempranas en caso de fallo de aire acondicionado y otras condiciones que puedan poner en peligro la continuidad del negocio.

Además, **Control de Salas IT - Thallium Professional** también se puede utilizar para grabar extensamente datos de temperatura/humedad para gráficos y análisis, y así ayudar no sólo a asegurar que su equipo está en funcionamiento en condiciones óptimas, sino también para identificar rápidamente dónde se puede ejecutar de manera más eficiente para maximizar el ahorro de energía. El diseño único del **Control de Salas IT - Thallium Professional** hace que pueda conectarse 2 sensores de alarma **Sensores y Sondas para control de salas IT Thallium Classic & Professional** (pérdida de agua, seguridad, humo, potencia, etc) a cada sonda de temperatura / humedad.

Esto significa que el dispositivo de 24 puertos, por ejemplo, tiene la capacidad de soportar un increíble cantidad de 48 sensores de alarma adicionales, dando completa flexibilidad a largo plazo en términos de despliegue de sensores.



Descripción técnica

- Sensor de Temperatura/Humedad suministrado para cada puerto estándar
- Hasta 48 sensores **Sensores y Sondas para control de salas IT - Thallium Classic & Professional** pueden ser rápidamente conectados (agua, humo, seguridad, alimentación)
- Alerta vía e-mail, SNMP y SMS (usando GSM mode)
- Salidas de Relé para la gestión en crisis.



Especificaciones técnicas

Código	Descripción	Sensores
3922CS25080002	Thallium Professional con sensor de temperatura/humedad.	8 Puertos + 2 x Sensores Temperatura/Humedad
3922CS25080004	Thallium Professional con sensor de temperatura/humedad.	8 Puertos + 4 x Sensores Temperatura/Humedad
3922CS25080008	Thallium Professional con sensor de temperatura/humedad.	8 Puertos + 8 x Sensores Temperatura/Humedad
3922CS25160016	Thallium Professional con sensor de temperatura/humedad.	16 Puertos + 16 x Sensores Temperatura/Humedad
3922CS25160024	Thallium Professional con sensor de temperatura/humedad.	24 Puertos + 24 x Sensores Temperatura/Humedad

SOFTWARE

Explorador

Control de Salas IT - Thallium Professional puede ser monitoreado y supervisado 'out-of-the-box' mediante la interfaz de su navegador integrado.

Las características principales que incluyen:

- Interfaz visual 'integral' para una rápida identificación de alarmas de sensor o temperatura y humedad.
- Etiquetado directo de sensores para identificar la ubicación y el tipo de sensor.
- Rápida configuración de umbrales de alarma, destinatarios de correo electrónico, receptores de alarmas, información del sistema.
- Visualización de eventos amplia y archivos de detalle, todos los cuales pueden exportarse en formato .csv en excel, etc..

Java

Una ventana de java puede ser ejecutada mediante la interfaz del navegador **Control de Salas IT - Thallium Professional** para visualizar en tiempo real medidas o gráficos para cada sensor conectado, así como acceder al historial de los datos registrados por **Control de Salas IT - Thallium Professional**.

Administración de redes

Control de Salas IT - Thallium Professional puede integrarse en sistemas de gestión de red soportando SNMP, WhatsUp Gold y HP Openview.



Control de Salas IT - Sensores Thallium Classic & Professional

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Sensor adicional de temperatura/humedad

El aviso de alta/baja temperatura o humedad, o los umbrales críticos de temperatura/humedad pueden ser configurados en el **Thallium Classic & Professional** para garantizar que las alarmas se generan cuando las condiciones ambientales o de los Racks son anormales.

La facilidad de configuración histéresis asegura que las alarmas no estarán continuamente activas cuando los niveles están "rondando" en torno a los umbrales configurados.



Código	Descripción	Longitud
3922TH35020000	Sensor adicional de temperatura/humedad Thallium Classic & Pro	2 m
3922TH35180000	Sensor adicional de temperatura/humedad Thallium Classic & Pro	18 m

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Detector de agua con cable y sensor de fugas

El sensor de fugas de agua **Thallium Classic & Professional** se suministra con 3 o 18 metros de cable de detección de fugas.

El cable se puede utilizar en equipos de aire acondicionado, en falsos techos, bajo pisos elevados, en las tuberías, y alrededor de los perímetros de las habitaciones para proporcionar una completa y fácil instalación.



Código	Descripción	Longitud
3922DA35020000	Detector de agua Thallium Classic & Pro con cable	2 m
3922DA35180000	Detector de agua Thallium Classic & Pro con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Sensor de seguridad

La opción de sensor de seguridad es un sensor magnético de contacto, ideal para monitorizar racks o accesos a salas.



Código	Descripción	Longitud
3922SS35040000	Sensor de seguridad Thallium Classic & Pro con cable	4 m
3922SS35180000	Sensor de seguridad Thallium Classic & Pro con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Sensor de movimiento

El sensor de movimiento utiliza infrarrojos pasivos (PIR) para detectar la presencia de movimiento y activar una alarma.



Código	Descripción	Longitud
3922SM35040000	Sensor de movimiento Thallium Classic & Pro con cable	4 m
3922SM35180000	Sensor de movimiento Thallium Classic & Pro con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Sensor de voltaje

El sensor de voltaje se puede utilizar para controlar tomas adicionales de energía en caso de cortes e interrupciones. Tan pronto como la alimentación de salida se pierda, el sensor activará una alarma.



Código	Descripción	Longitud
3922SV35040000	Sensor de voltaje Thallium Classic & Pro con cable	4 m
3922SV35180000	Sensor de voltaje Thallium Classic & Pro con cable	18 m

Control de Salas IT - Sensores Thallium Classic & Professional

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional Detector de humo

Este es un sistema de detección de humo de ionización, se suministra con una fuente de alimentación de 12V para la conexión a una base de enchufe. El diseño único del sensor de conectividad del **Thallium Classic & Professional**, facilita la instalación y el control del detector de humo, especialmente en techos. La conexión del cable sólo necesita ser realizada desde el sensor de temperatura/humedad que normalmente ya está instalado en un nivel elevado.



Código	Descripción	Longitud
3922SH35040000	Detector de humo Thallium Classic & Pro con cable	4 m
3922SH35180000	Detector de humo Thallium Classic & Pro con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional Sensor contacto seco

El sensor universal es un cable de interfaz que se puede conectar a cualquier dispositivo que ofrece una salida abierta o cerrada. **Thallium Classic & Professional** puede controlar esta salida para los cambios de estado y de alarma en consecuencia. El sensor universal se puede conectar a equipos como generadores, equipos de aire acondicionado, impresoras, UPS, sistemas de seguridad, sistemas de alarma contra incendios, etc



Código	Descripción	Longitud
3922SC35040000	Cable sensor contacto seco Thallium Classic & Pro	4 m
3922SC35180000	Cable sensor contacto seco Thallium Classic & Pro	18 m

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional Sensores de flujo de aire

Los Sensores de flujo de aire se puede utilizar para proporcionar una advertencia temprana de falla del ventilador de aire acondicionado. El sensor debe ser colocado correctamente y dentro del flujo de aire durante varios minutos para dar una señal correcta. El circuito de tensión está normalmente abierto, y se cerrará cuando baje o no se detecte ninguna corriente de aire.



Código	Descripción	Longitud
3922SF35040000	Sensor de flujo de aire Thallium Classic & Pro con cable	4 m
3922SF35180000	Sensor de flujo de aire Thallium Classic & Pro con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional Sensores de flujo de aire

El sensor detecta la presencia de los peligrosos gases de monóxido de carbono y emite una alarma audible además de activar una alarma en el dispositivo **Thallium Classic & Professional**.



Código	Descripción	Longitud
3922MC35040000	Sensor de monóxido de carbono Thallium Classic & Pro	4 m
3922MC35180000	Sensor de monóxido de carbono Thallium Classic & Pro	18 m

Accesorios Thallium

Control de Salas IT - Sensores Thallium Classic & Professional

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Sensor de gas natural

El sensor de gas natural detecta fugas de gases peligrosos.

Código	Descripción	Longitud
3922SG35040000	Sensor de gas natural Thallium Classic & Pro con cable	4 m
3922SG35180000	Sensor de gas natural Thallium Classic & Pro con cable	18 m



Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Detector de luz

El detector de luz como su nombre indica detecta la luz y puede prevenirle contra accesos no autorizados.

Código	Descripción	Longitud
3922DL35040000	Detector de luz Thallium Classic & Pro con cable	4 m
3922DL35180000	Detector de luz Thallium Classic & Pro con cable	18 m



Nota:
Imagen Detector de Luz no disponible

Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Baliza alarma

La baliza puede ser activada por cualquier alarma o grupo de alarmas en el **Thallium Classic & Professional**. Las alertas locales son audibles y visuales. La baliza se suministra con una fuente de alimentación de 12v.

Código	Descripción	Longitud
3922BA35040000	Baliza alarma Thallium Classic & Pro con cable	4 m
3922BA35180000	Baliza alarma Thallium Classic & Pro con cable	18 m



Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Modem GSM

Modem GSM para la gestión y supervisión de alarmas en salas con equipos **Thallium Classic & Professional**.

Código	Descripción
3922MG35750000	Modem GSM Thallium Classic & Pro



Control de Salas IT - Thallium Classic & Professional

Pack de Cables

Pack de cables para la interconexión de equipos y sensores en salas con equipos **Thallium Classic & Professional**.

Código	Descripción	Contiene
3922PC35150000	Pack de cables Thallium Classic & Pro	2 x 4 m, 2 x 6 m, 2 x 8 m, 2 x 10 m
3922PC35250000	Pack de cables Thallium Classic & Pro	2 x 4 m, 2 x 6 m, 2 x 8 m, 2 x 10 m, 2 x 12 m, 2 x 14 m, 2 x 16 m, 2 x 18 m.
3922PC35350000	Pack de cables Thallium Classic & Pro	2 x 4 m, 2 x 6 m, 2 x 8 m, 2 x 10 m, 2 x 12 m, 2 x 14 m, 2 x 16 m, 2 x 18 m, 2 x 20 m, 2 x 22 m, 2 x 24 m, 2 x 26 m.



Accesorios Thallium

Control de Salas IT - Thallium Pod & Thallium Pod GSM

Thallium Pod GSM es un sistema de monitoreo ambiental, fácil de instalar, compacto y rentable. Diseñado para su uso en salas IT, Centros de Datos, Oficinas, Industrias y Tiendas de Comercio.

Thallium Pod GSM vigilará silenciosamente sus ubicaciones críticas y le anticipará una alerta temprana ante posibles amenazas ambientales.

La versatilidad de **Thallium Pod GSM** significa que puede ser utilizado con eficacia en una amplia gama de ambientes. Los sensores pueden conectarse en cualquier combinación para una máxima flexibilidad. Esto lo convierte en una solución perfecta para organizaciones tanto pequeñas como grandes.

Disponible sin GSM

Descripción técnica

- Amplia gama de sensores, de temperatura, humedad, humo, agua, fugas, energía, seguridad, aire acondicionado.
- Mensajes de voz o texto SMS de alertas pueden enviarse a hasta 10 destinatarios cuando se produce una alarma.

Especificaciones técnicas

Código	Descripción
3922CS45250000	Thallium Pod GSM

Código	Descripción
3922CS45260000	Thallium POD



Control de Salas IT - Sensores Thallium Pod & Pod GSM

Control de Salas IT - Thallium Pod & Pod GSM

Sensor de temperatura

Los umbrales de temperatura alta-baja pueden configurarse en la unidad de vigilancia ambiental **Thallium Pod & Pod GSM** para notificación de alarma.

Código	Descripción	Longitud
3922ST45002000	Sensor Temperatura Thallium Pod & Pod GSM con cable	0,2 m
3922ST45050000	Sensor Temperatura Thallium Pod & Pod GSM con cable	5 m



Control de Salas IT - Thallium Pod & Pod GSM

Sensor de humedad

Para la notificación de alarma, en la unidad **Thallium Pod & Pod GSM** de monitoreo se puede configurar los umbrales de humedad (Alta/Baja).

Código	Descripción	Longitud
3922SH45002000	Sensor de Humedad Thallium Pod & Pod GSM con cable	0,2 m
3922SH45050000	Sensor de Humedad Thallium Pod & Pod GSM con cable	5 m



Control de Salas IT - Thallium Pod & Pod GSM

Detector de agua

Se suministra con 3 o 15 metros de cable de detección de fugas. El cable se puede usar en equipos de aire acondicionado, en falsos techos, bajo pisos elevados, en las tuberías, y alrededor de los perímetros de las habitaciones para proporcionar una completa y fácil instalación de detección de fugas.

Código	Descripción	Longitud
3922DA45030000	Detector de agua Thallium Pod & Pod GSM con cable	3 m
3922DA45150000	Detector de agua Thallium Pod & Pod GSM con cable	15 m



Accesorios Thallium

Control de Salas IT - Sensores Thallium POD & POD GSM

Control de Salas IT - Thallium POD & POD GSM

Sensor de seguridad

Los sensores de seguridad se pueden utilizar para detectar el acceso no autorizado o simplemente si una puerta/ventana se ha dejado abierta.

Código	Descripción
3922SS45990000	Sensor de seguridad Thallium Pod & Pod GSM

Control de Salas IT - Thallium Pod & Pod GSM

Sensor de movimiento

El sensor de movimiento utiliza infrarrojo pasivo (PIR) para detectar la presencia de movimiento y activar una alarma.

Código	Descripción
3922SM45990000	Sensor de movimiento Thallium Pod & Pod GSM

Control de Salas IT - Thallium Pod & Pod GSM

Sensor de Voltaje

El sensor de voltaje se puede utilizar para controlar tomas adicionales de energía en caso de cortes e interrupciones. Tan pronto como la alimentación de salida se pierde, el sensor activa una alarma.

Código	Descripción
3922SV45990000	Sensor de voltaje Thallium Pod & Pod GSM

Control de Salas IT - Thallium Pod & Pod GSM

Detector de humo

Este es un sistema de detección de humo de ionización, se suministra con una fuente de alimentación de 12V para la conexión a una base de enchufe. Los detectores de humo para la unidad de monitorización ambiental **Thallium Pod & Pod GSM** utilizan un sistema de detección de ionización para detectar humo.

Código	Descripción
3922SH45990000	Detector de humo Thallium Pod & Pod GSM

Control de Salas IT - Thallium Pod & Pod GSM

Sensor contacto seco

El sensor universal es un cable de interfaz que se puede conectar a cualquier dispositivo que ofrece una salida abierta/cerrada o alta/baja.

El **Thallium Pod & Pod GSM** puede controlar esta salida para los cambios de estado y de alarma en consecuencia. El sensor universal se puede conectar a equipos como generadores, equipos de aire acondicionado, impresoras, UPS, sistemas de seguridad, sistemas de alarma contra incendios, etc

Código	Descripción	Longitud
3922SC45050000	Cable sensor contacto seco Thallium Pod & Pod GSM	5 m



Control de Salas IT - Sensores Thallium POD & POD GSM

Control de Salas IT - Thallium POD & POD GSM

Cables de extensión

Cables de extensión **Thallium Pod & Pod GSM**

Código	Descripción	Longitud
3922CE45070000	Cable de extensión Thallium Pod & Pod GSM	7 m
3922CE45150000	Cable de extensión Thallium Pod & Pod GSM	15 m
3922CE45200000	Cable de extensión Thallium Pod & Pod GSM	20 m

Control de Salas IT - Thallium POD & POD GSM

Módulo Backup

Módulo Backup **Thallium Pod & Pod GSM**

Código	Descripción
3922MB45990000	Módulo Backup Thallium Pod & Pod GSM

Control de Salas IT - Thallium POD & POD GSM

Adaptador de Red (Web / SNMP) para la supervisión de estado de las alarmas

Adaptador de red **Thallium POD & POD GSM**

Código	Descripción
3922AR45990000	Adaptador de Red (Web / SNMP) Thallium Pod & Pod GSM para la supervisión de estado de las alarmas

Control de Salas IT - Thallium POD & POD GSM

Baliza alarma

La baliza puede ser activada por cualquier alarma o grupo de alarmas en el **Thallium POD & POD GSM**. Las alertas locales son audibles y visuales. La baliza se suministra con una fuente de alimentación de 12v.

Código	Descripción	Longitud
3922BA45040000	Baliza alarma Thallium POD & POD GSM con cable	4 m
3922BA45180000	Baliza alarma Thallium POD & POD GSM con cable	18 m



Nota:
Imágenes no disponibles



Accesorios Thallium

Control de Salas IT - Thallium Enterprise

Control de Salas IT - Thallium Enterprise es una solución flexible, escalable y en última instancia muy potente que permite a los departamentos de IT, controlar el flujo de energía en Racks así como las condiciones ambientales dentro y alrededor de los mismos.

Control de Salas IT - Thallium Enterprise está formado por 3 componentes principales, el **Thallium Master** y **Thallium Slave** y una amplia gama de **Sensores Thallium Enterprise**.

Cada unidad **Thallium Enterprise Master** de 8 puertos puede soportar hasta 72 unidades **Thallium Enterprise Slave** de 8 puertos

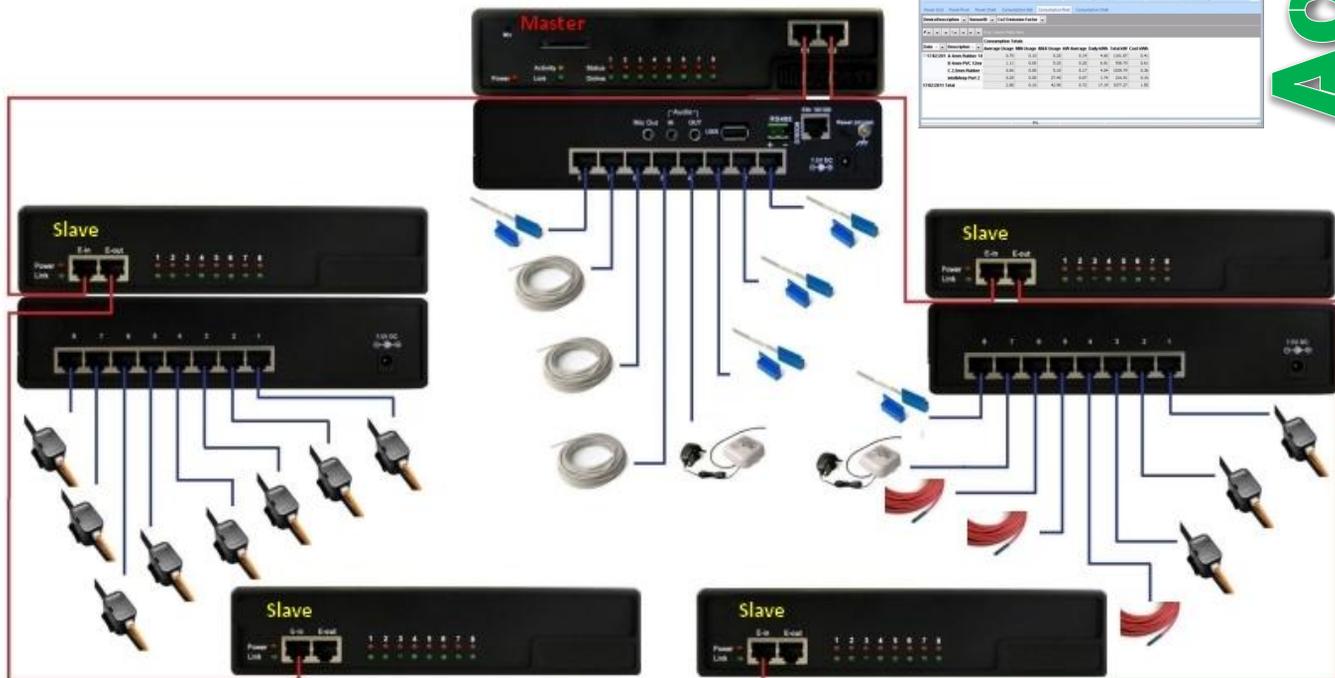
Descripción técnica

- Alertas vía email, SNMP, Voz y SMS (vía GSM Modem)
- Monitorización de corriente y tensión, permitiendo un tiempo de inactividad de la red de 0 minutos.
- **Control de Salas IT - Thallium Enterprise** tanto las unidades **Thallium Master** como las unidades **Thallium Slave** permiten monitorizar y supervisar hasta 584 sensores con una única dirección IP.
- Las unidades Slave pueden conectarse en cadena
- Sensores disponibles para temperatura, humedad, agua, humo, seguridad y contactos secos
- **Control de Salas IT - Thallium Enterprise** dispone de un avanzado software de administración que le proporcionara avanzados análisis e informes de datos relacionados con temperatura, humedad y energía.

Especificaciones técnicas

Código	Descripción
3922CS55250000	Control de Salas IT - Thallium Enterprise Master

Código	Descripción
3922CS55260000	Control de Salas IT - Thallium Enterprise Slave



Accesorios Thallium

Control de Salas IT - Sensores Thallium Enterprise

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Sensor de tensión

El sensor de corriente **Thallium Enterprise** ha sido diseñado para controlar el flujo de corriente a través de los racks a través de los cables 16A y 32A. Si el sensor se engancha al cable significa que no hay tiempo de inactividad en la red, y es necesario iniciar un seguimiento de sus racks en caso de alarma previa.



Código	Descripción
3922SC55750000	Sensor de corriente Thallium Enterprise

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Sensor de tensión

El sensor de tensión **Thallium Enterprise** simplemente se conecta a uno de los puertos de sensores de las unidades **Thallium Enterprise** y se conecta a su vez una toma de corriente. El voltaje se controla entre 0 y 265v.



Código	Descripción
3922SV55750000	Sensor de Tensión Thallium Enterprise

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Sensor de temperatura

Los umbrales de temperatura alta-baja pueden configurarse en la unidad de control **Thallium Enterprise** para notificación de alarma.



Código	Descripción	Longitud
3922ST55004000	Sensor temperatura Thallium Enterprise con cable	0,4 m
3922ST55040000	Sensor temperatura Thallium Enterprise con cable	4 m
3922ST55180000	Sensor temperatura Thallium Enterprise con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Sensor de temperatura y humedad

Los avisos de temperatura/humedad alta o baja, y los umbrales críticos, se pueden configurar la unidad **Thallium Enterprise** para garantizar que las alarmas se generan cuando las condiciones ambientales son anormales. La facilidad de configuración de histéresis asegura que las alarmas no están continuamente activas cuando los niveles están "rondando" en torno a los umbrales configurados



Código	Descripción	Longitud
3922TH55004000	Sensor de temperatura/humedad Thallium Enterprise con cable	2 m
3922TH55040000	Sensor de temperatura/humedad Thallium Enterprise con cable	4 m
3922TH55180000	Sensor de temperatura/humedad Thallium Enterprise con cable	18 m

Control de Salas IT - Sensores Thallium Enterprise

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Detector de agua

Los detectores de agua se suministran con un cable de 3 o 18 metros, de detección de fugas de agua.

El cable de detección de fugas provocará una alarma cuando el agua toca cualquier parte del cable.

Una alarma audible está disponible opcionalmente y se suministra con una fuente de alimentación de 12v.



Código	Descripción	Longitud
3922DA55030000	Detector de agua Thallium Enterprise con cable	3 m
3922DA55180000	Detector de agua Thallium Enterprise con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Sensor de seguridad

Los sensores de seguridad se pueden utilizar para detectar el acceso no autorizado o simplemente si una puerta/ventana se ha dejado abierta.



Código	Descripción	Longitud
3922SS55040000	Sensor de seguridad Thallium Enterprise con cable	4 m
3922SS55180000	Sensor de seguridad Thallium Enterprise con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Sensor flujo de aire

Los sensores de flujo de aire pueden utilizarse para proporcionar un aviso temprano de un fallo de ventilación de un acondicionador de aire.

El sensor debe estar colocado correctamente y dentro del flujo de aire durante varios minutos para dar una señal correcta. El circuito de tensión está normalmente abierto y se cerrará cuando se baje o no se detecte ninguna corriente de aire.



Código	Descripción	Longitud
3922SF55040000	Sensor de flujo de aire Thallium Enterprise con cable	4 m
3922SF55180000	Sensor de flujo de aire Thallium Enterprise con cable	18 m

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Sensor de voltaje

El sensor de voltaje se puede utilizar para controlar tomas adicionales de energía en caso de cortes e interrupciones. Tan pronto como alimentación se pierde el sensor activa una alarma.



Código	Descripción	Longitud
3922SV55040000	Sensor de voltaje Thallium Enterprise con cable	4 m
3922SV55180000	Sensor de voltaje Thallium Enterprise con cable	18 m

Accesorios Thallium

Control de Salas IT - Sensores Thallium Enterprise

Control de Salas IT - Thallium Enterprise Detector de humo

Este es un sistema de detección de humo de ionización, se suministra con una fuente de alimentación de 12V para la conexión a una base de enchufe.

Código	Descripción	Longitud
3922SH55040000	Detector de humo Thallium Enterprise con cable	4 m
3922SH55180000	Detector de humo Thallium Enterprise con cable	18 m



Control de Salas IT - Thallium Enterprise Sensor universal

El sensor universal es un cable de interfaz que se puede conectar a cualquier dispositivo que ofrece una salida abierta o cerrada.

Thallium Enterprise puede controlar esta salida para los cambios de estado y de alarma en consecuencia. El sensor universal se puede conectar a equipos como generadores, equipos de aire acondicionado, impresoras, UPS, sistemas de seguridad, sistemas de alarma contra incendios, etc

Código	Descripción	Longitud
3922SC55040000	Cable sensor contacto seco Thallium Enterprise	4 m
3922SC55180000	Cable sensor contacto seco Thallium Enterprise	18 m



Control de Salas IT - Thallium Enterprise Baliza alarma

Puede ser activada por una alarma o un grupo de alarmas en el Thallium Enterprise. Las alertas locales son audibles y visuales. La baliza se suministra con una fuente de alimentación de 12v.

Código	Descripción	Longitud
3922BA55040000	Baliza alarma Thallium Enterprise con cable	4 m
3922BA55180000	Baliza alarma Thallium Enterprise con cable	18 m



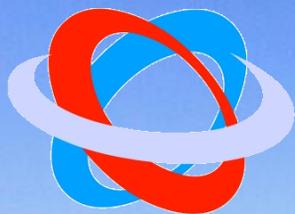
Control de Salas IT - Thallium Enterprise Modem GSM

Modem GSM para la gestión y supervisión de alarmas en salas con equipos Thallium Enterprise.

Código	Descripción
3922MG55750000	Modem GSM Thallium Enterprise



Accesorios Thallium



An IT Expert Company

EGP - EGS

Tel: + 34 902 931 311 – Fax: + 34 902 931 312

Web: www.egp-egs.es

e-mail: comercial@egp-egs.es

EGP-EGS C/Jaén 3 Nave 22 Pol Ind Promisa 28935 Móstoles (Madrid)