

# Protección Contra Sobretensiones para TODA Aplicación



**SEGMENTOS DE MERCADOS PRINCIPALES  
PARA LOS PRODUCTOS DE DITEK**



DITEKCORP.com



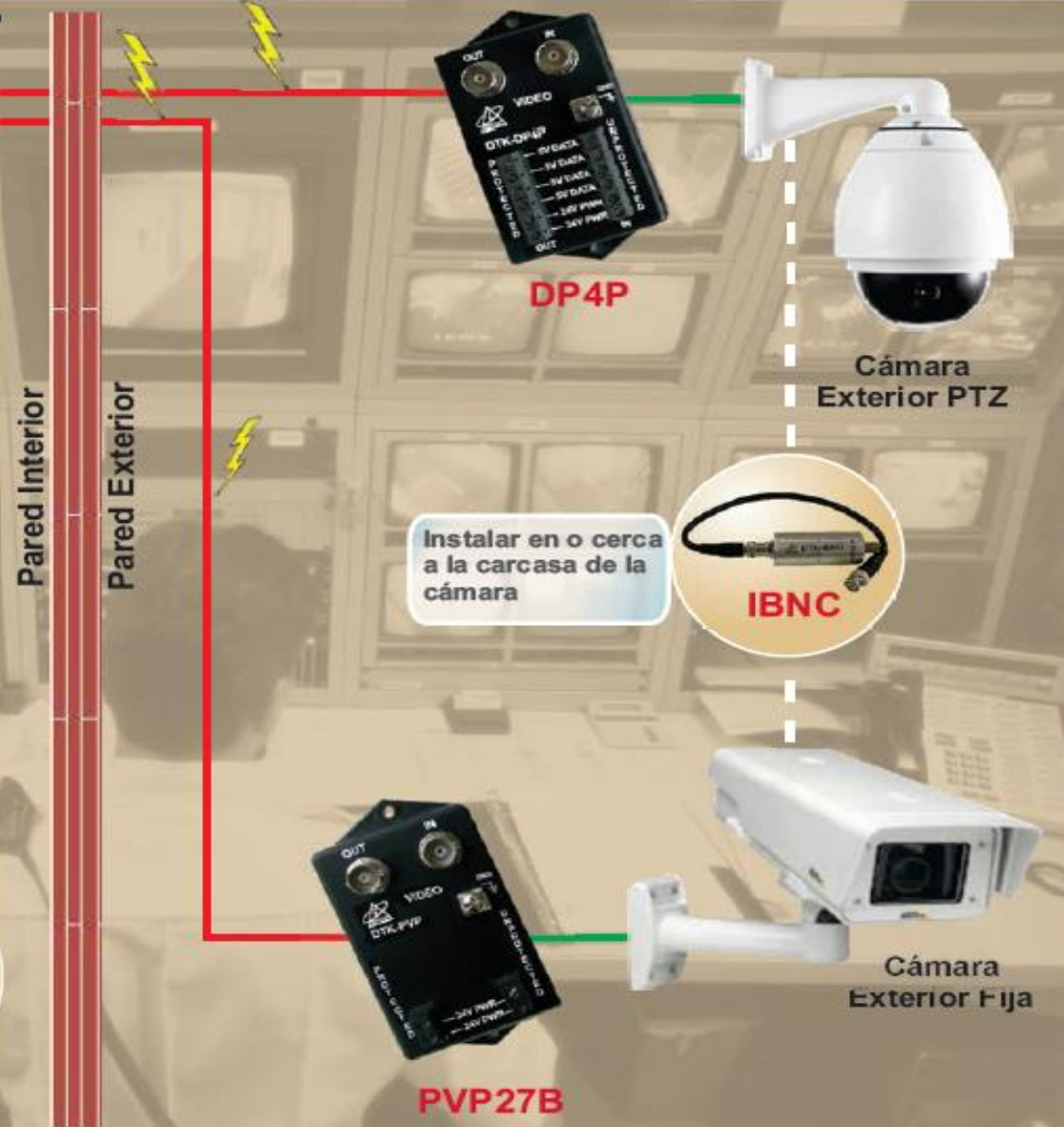
# SEGMENTOS DE MERCADOS PRINCIPALES

- CCTV / VIDEO ANALÓGICO Y VIDEO IP
  - ALARMA DE INCENDIO
  - CONTROL DE ACCESO
  - ALARMA DE INTRUSIÓN
  - PORTÓN DE ACCESO
  - VOZ/DATOS/SEÑAL
  - ALIMENTACIÓN

# Protección para Video Analógico



Corrige distorsión de la señal de video causada por lazos de tierra



Pared Interior

Pared Exterior

Instalar en o cerca a la carcasa de la cámara



DP4P



Cámara Exterior PTZ



PVP27B



Cámara Exterior Fija



# Protección para Video IP



**MRJPOE**

Pared Exterior



Cámara Exterior IP



Cámara Exterior IP



**PVPIP**

Protección para Alimentación de Accesorios

Pared Exterior



(1 Cable de Conexión Temporal por Puerto)

**RM12POE**

(Conectado al Equipo de Origen)



Conmutador PoE



(Conectado al Equipo de Origen)

**RM12C5RJ**

(1 Cable de Conexión Temporal por Puerto)



Conmutador de Red

## Solución Modular para Sistemas Híbridos

Placa frontal para mezclar un máximo de 12 posiciones, utilizando cualquier combinación de módulos de interfaz RJ45 y BNC.



**RM12FP**

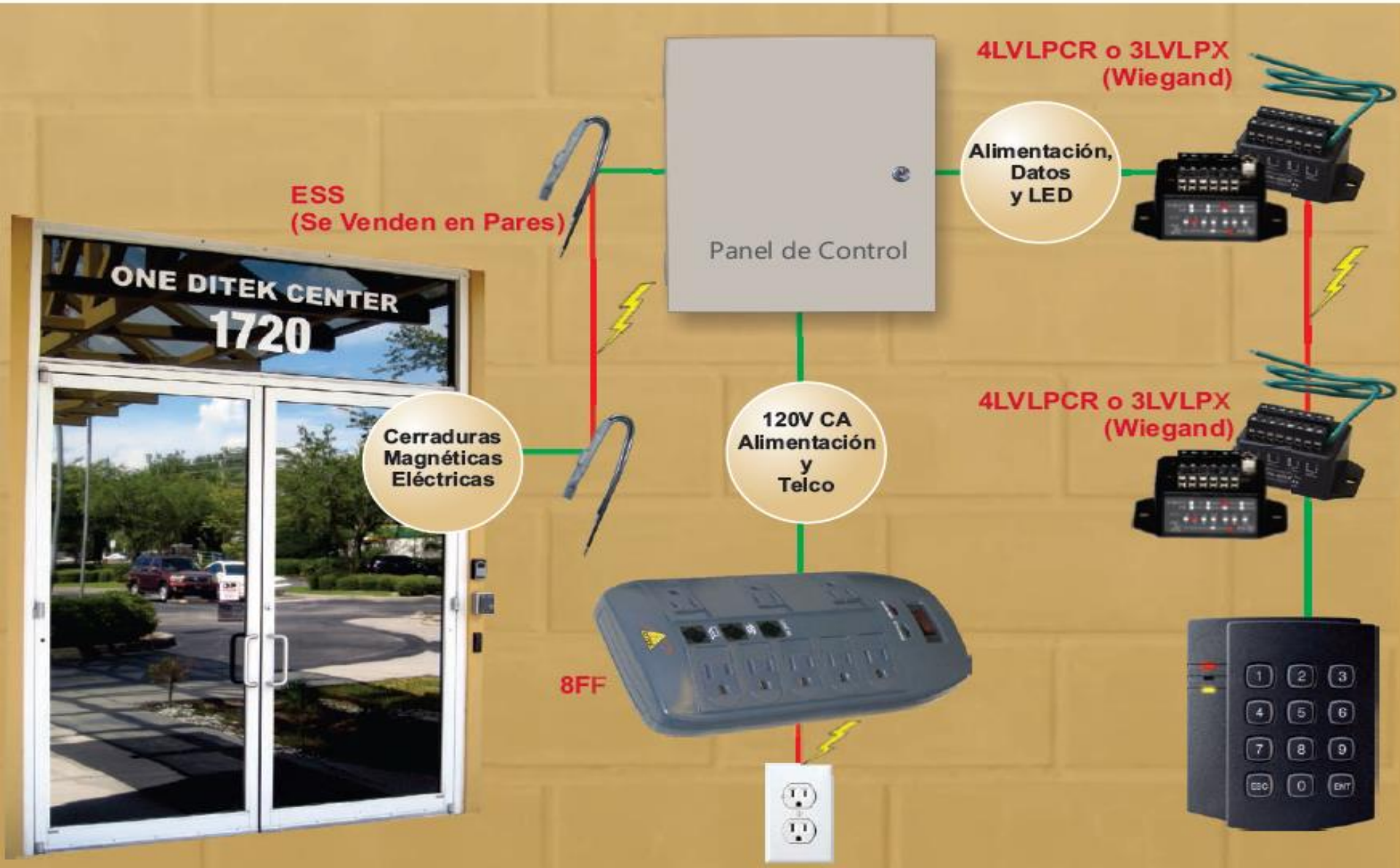


# Protección para Alarma de Incendio





# Protección para Control de Acceso





# Protección para Alarma de Intrusión

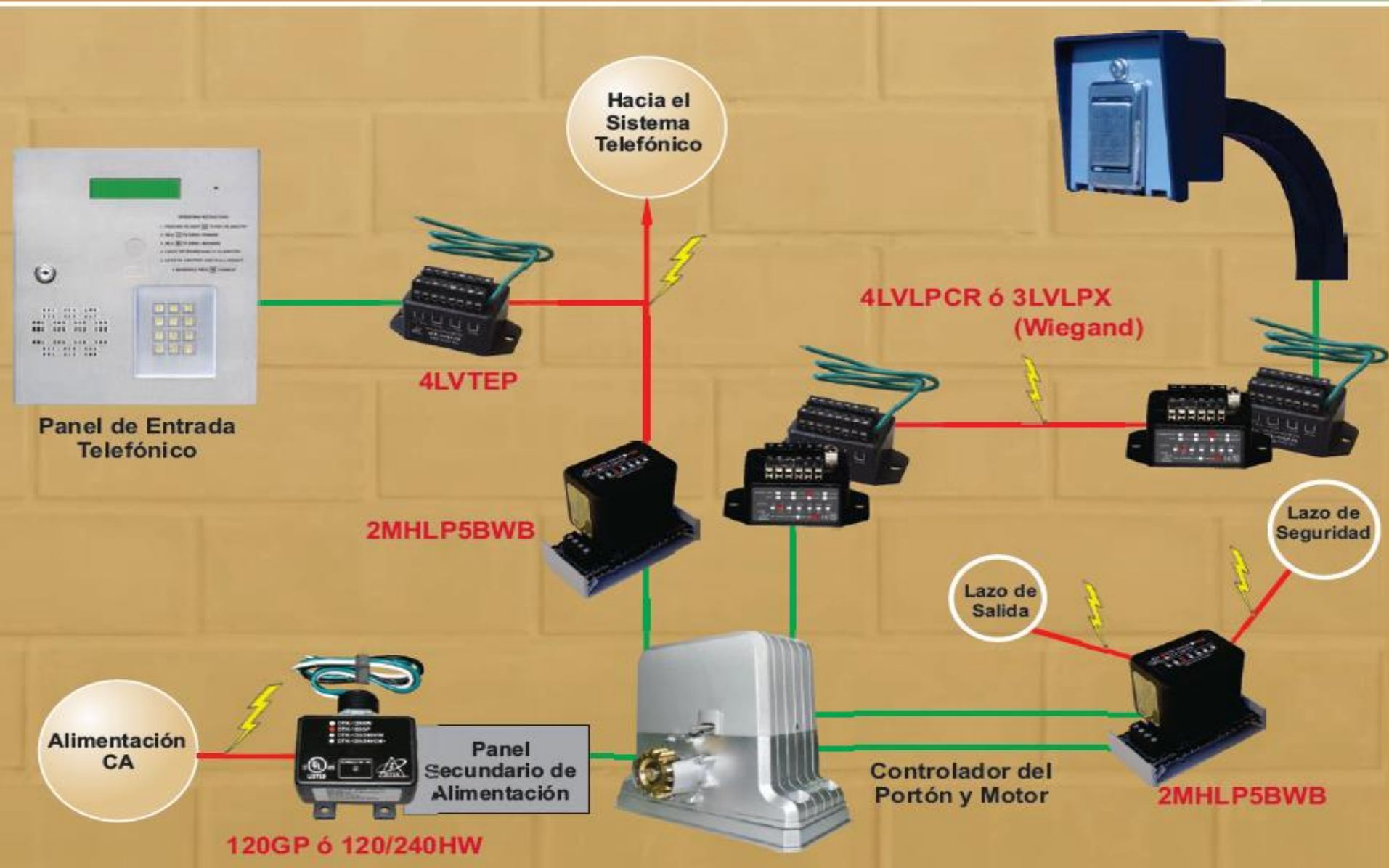
## OPCIÓN 1



## OPCIÓN 2



# Protección para Portón de Acceso





# Protección para Voz/Datos/Señal



## Serie DTK-CAT6A

Protección para 10 Gigabit Ethernet

- Compatible con Circuitos CAT5E, CAT6 y CAT6A
- Cumple con los Estándares de Transmisión TIA
- Protege 4 Pares
- 110 "Punch down" Entrada/Salida



## Serie DTK-2MHLP/2MHTP

Protección para Voz/Datos/Señal

- Diseño Modular
- Protege 2 Pares por Módulo
- 20,000A Corriente Nominal
- Configuraciones 5V-130V



## DTK-MRJPOE

Protección para Circuito PoE

- Protege Datos de 5V y Alimentación de 24/48V
- Cumple con los Estándares de Transmisión de Datos EIA/TIA
- Listo para PoE+, para Aplicaciones de Vatios Altos
- Transmisión Gigabit Ethernet



## Serie DTK-LVLP

Protector con Terminal de Tornillos para Alambrado Fijo

- Protege 1, 2, 4, ó 8 Pares
- Protege Circuitos de Un Par o Múltiples Pares
- Configuraciones 5V - 130V



## DTK-MRJ45C5E

Protección para Gigabit Ethernet

- Protege 4 Pares de Datos
- Cumple con los Estándares de Transmisión de Datos EIA/TIA
- Tornillo de Conexión a Tierra Externo



## Serie DTK-S/SL

Protección para Bloque de Conexión 66 "Snap On"

- Protege Línea Digital de un Par
- También Disponible para Líneas Standard, con o sin Corriente Limitada
- Configuraciones 5V - 130V



## Serie DTK-P

Protección para Bloque de Conexión 66 "Punch down"

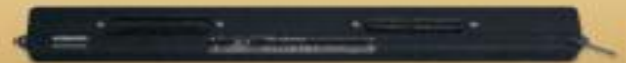
- Protege 1, 2, 4, 6, 12, ó 25 Pares
- Protege Circuitos de Un Par o Múltiples Pares
- Configuraciones 5V - 130V



## Serie DTK-MT25P

Protección para Bloque de Conexión 66 "Punch down"

- Protege 25 Pares
- Terminación en Masa RJ21X
- Configuraciones 12V - 130V



# Protección para Alimentación CA



## Protección para Aplicaciones Industriales

Los dispositivos industriales de protección ZEUS de DITEK están diseñados para proteger los sistemas eléctricos contra sobretensiones transitorias, incluso en los ambientes más exigentes. Cada modelo incorpora lo último en tecnología de protección contra sobretensión y provee máximo rendimiento. Disponible en una amplia gama de configuraciones de voltaje, la serie de productos Zeus es una excelente opción para la protección de sistemas eléctricos contra sobretensiones.



## Serie D50

- 50kA/Fase, 25kA/Modo, DPS\* Tipo 1 en USA
- DPS\* Tipo 2 en Canadá
- Listado UL1449 3ra Edición
- Cumple con ANSI/IEEE C62.41 y C62.45 Categoría B y C3
- Caja NEMA-4X para Ambientes Hostiles



## DTK-120SR

- Protección para Carga Crítica
- 54,000A/Fase Corriente Nominal
- Conexión en Serie — Respuesta Rápida
- Reconocido UL1449 3ra Edición
- Filtrado EMI/RFI



## Serie D100

- 100kA/Fase, 50kA/Modo, DPS\* Tipo 1 en USA
- DPS\* Tipo 2 en Canadá
- Listado UL1449 3ra Edición
- Cumple con ANSI/IEEE C62.41 y C62.45 Categoría B y C3
- Caja NEMA-4X para Ambientes Hostile



## Serie DTK-HW

- Protección para Panel de Rama/Secundario
- 19,500A/Fase Corriente Nominal
- Listado UL1449 3ra Edición
- Modelos para 120VCA, 120/240VCA y 240VCA



## Serie D200

- 200kA/Fase, 100kA/Modo, DPS\* Tipo 1 en USA
- DPS\* Tipo 2 en Canadá
- Listado UL1449 3ra Edición
- Cumple con ANSI/IEEE C62.41 y C62.45 Categoría B y C3
- Caja NEMA-4X para Ambientes Hostiles
- Alarma Audible con Interruptor de Inhabilitación



## DTK-120/240CM+

- 120/240VCA, DPS\* Tipo 2 en USA
- Se Auto-Restablece Automáticamente para Proteger Contra Múltiples Sobretensiones
- Listado UL1449 3ra Edición
- Caja Impermeable





# PRODUCTOS NUEVOS



# Acuse de Recibo y Denegación de Protección Contra Sobretensiones y Picos



(Logo de su Compañía)

Por la presente certifico que el \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, 2012, el representante autorizado de DITEK me informó de la necesidad de proteger los circuito(s)/equipo eléctricos y electrónicos con el uso e instalación recomendada de protección contra sobretensiones y picos de voltaje. La protección consiste de la siguiente:

\_\_\_\_Protección contra sobretensiones y/o respaldo de batería para sistemas de CCTV, incluyendo equipos de cabecera, la red y la infraestructura de plano posterior, grabadoras de video digitales, cámaras fijas y PTZ.

\_\_\_\_Protección de sobretensiones para alimentación, voz, señal y líneas de data para sistemas de alarmas contra incendio, paneles remotos, y los circuitos de señales NAC, IDC y SLC.

\_\_\_\_Protección AC para paneles eléctricos principales, paneles eléctricos de distribución, sub paneles, interruptores y tomas eléctricas.

\_\_\_\_Protección de sobretensiones para alimentación, voz, data y redes de conexión para sistemas de acceso de control, paneles de control, sistemas de intrusión y antirrobo y otros equipos computarizados.

## Afirmación de Declinación:

En consideración de la protección recomendada, he declinado la instalación de dispositivos de sobretensiones ofrecidos. Entiendo el daño a consecuencia de relámpago y/o evento climatológico al igual que las oleadas pasajeras comerciales causadas por la conmutación de carga inductiva, conmutación de la compañía que suple la energía eléctrica, o descargas de bancos de condensadores y otras causas artificiales producidas por el hombre, no pueden ser cubiertas según la garantía de fabricante y acepto y asumo la responsabilidad total de cualquier daño de transitorios que pueda ocurrir a mi equipo instalado. También estoy de acuerdo en mantener indemne y libre de la obligación, la empresa de instalación de su responsabilidad de acuerdo a mi decisión.

\_\_\_\_\_ Firma Autorizada

\_\_\_\_\_ Fecha

\_\_\_\_\_ Firma del Representante de Servicio Autorizado

\_\_\_\_\_ Fecha



## Información de Contactos de Ventas en DITEK Para la Región del Caribe y Latinoamérica

Pedro A. Carrasquillo  
Gerente de Desarrollo de Negocios  
Tel. Directo: (727) 431-1067  
Celular. (727) 871-0571  
pedro.carrasquillo@ditekcorp.com  
Skype: pedro.carrasquillo1

Maria Clara Yepes  
Gerente de Estrategia Internacional  
Tel. Directo: (727) 431-1078  
Maria.yepes@diteckcorp.com  
Skype: maria.yepes4





Por más de 25 años, DITEK ha liderado la industria del diseño y la fabricación de dispositivos para la protección de circuitos y sistemas de bajo voltaje contra sobretensiones y picos eléctricos. Proporcionamos soluciones completas contra sobretensiones para CCTV/Video Vigilancia IP, Alarmas de Incendio e Intrusión, Control de Acceso, Voz/Datos/Señal y Fuentes de Alimentación de Potencia.

Nuestras instalaciones están localizadas en Largo, Florida y son certificadas ISO 9001. Tenemos un equipo de trabajo altamente calificado y contamos con equipos de tecnología avanzada para garantizar eficiencia en nuestros procesos de fabricación. Ofrecemos entrenamiento, consultoría de diseño y apoyo técnico 24/7 a todos nuestros clientes. Para mayor información o asistencia personalizada, por favor contacte nuestro departamento de ventas internacionales: [intl.sales@ditekcorp.com](mailto:intl.sales@ditekcorp.com).

One Ditek Center  
1720 Starkey Road  
Largo, FL 33771

Ventas: 1.727.431.1100  
General: 1.727.812.5000  
Fax: 1.727.812.5001  
[intl.sales@ditekcorp.com](mailto:intl.sales@ditekcorp.com)