

DEPARTAMENTO DE VENTAS
1-727-431-1100
o visite nuestra página de Internet
www.DITEKCORP.com



¿TIENE PREGUNTAS?
¿NECESITA APOYO TÉCNICO?
intl.sales@ditekcorp.com

Soluciones para Protección contra
Sobretensión Eléctrica

GUÍA RÁPIDA DE PRODUCTOS

CCTV	# PIEZA DITEK	DESCRIPCIÓN	PUNTO DE APLICACIÓN
	DTK-DRP16	Protector de VCR Digital, 16 Canales - Protección para Alimentación, Video, Ethernet y UPS - Video BNC	Equipo de Origen, Equipo de Bastidor, Computador, DVR
	DTK-DRP16B	Protector de VCR, 16 Canales - Incluye Convertidor Pasivo Balun de 16 Canales	
	DTK-DRP16C	Protector de VCR, 16 Canales - Video Coaxitron BNC	
	DTK-DRP16T	Protector de VCR, 16 Canales - Video Par Trenzado	
	DTK-RM16NM	Protector de Línea de Video en Bastidor, 1U, 16 Canales, BNC Coax Entrada/Salida	Equipo de Origen Equipo de Bastidor
	DTK-RM12FP	Sistema de Protección de Equipo Modular en Bastidor Intercambiable, 12 Canales, para Circuitos Analógicos y Digitales (IP/PoE)	Equipo de Origen Equipo de Bastidor
	DTK-MR12FP Módulos	Mezclar y Cambiar un Máximo de 12 Puertos por Placa Frontal, Utilizando Módulos RJ45 y BNC (Visitar www.ditekcorp.com - para número de pieza específico y configuración)	
	DTK-110C6A	CAT6A, Protección para Video IP - Transmisión 10 Gigabit Ethernet	Cámara IP/PoE, Red de Datos, Terminales POS
	DTK-110C6APOE	CAT6A, Protección para Alimentación vía Ethernet - Transmisión 10 Gigabit Ethernet	
	DTK-PVPIP	Protección de Video IP/PoE - Apoya Alimentación, Datos, Video - Gigabit Ethernet - Conectores RJ45 Entrada/Salida y Terminales de Tornillos	Cámara IP/PoE Individual y NVR
	DTK-DP4P	Protección para Cámara PTZ (Pan-Tilt-Zoom) - Alimentación, Datos, Video - Video BNC	Base del Poste Externo, Caja de Conexiones*
	DTK-DP4PTPV	Protección para Cámara PTZ - Alimentación, Datos, Video - Video Par Trenzado	
	DTK-DP4PBP	Protección para Cámara PTZ - Alimentación, Datos, Video - Con Balun Pasivo	
	DTK-PVP27B	Protección para Cámara Fija - Alimentación, Video - Video BNC	Base del Poste Externo, Caja de Conexiones*
	DTK-PVP27BTPV	Protección para Cámara Fija - Alimentación, Video - Video Par Trenzado	
	DTK-PVP27C	Protección para Cámara PTZ - Alimentación, Datos, Video - Video Coaxitron BNC	
	DTK-iBNC28	Protección de Línea de Video - BNC "En-Línea" - Abraza y Disipa a 2.8V	Carcasa de la Cámara*
	DTK-iBNC68	Protección de Línea de Video - Coaxitron BNC "En-Línea" - Abraza y Disipa a 6.8V	
	DTK-RM12POE	Bastidor de 1U, PoE (Alimentación vía Ethernet) 12 Canales, Transmisión Gigabit Ethernet, Listo Para PoE+ - Conector RJ45 Entrada/Salida	Conmutador de Red o NVR
	DTK-RM12C5RJ	Bastidor de 1U, IP Video 12 Canales, Gigabit Ethernet, RJ45 Entrada/Salida	
	DTK-MRJPOE	Protección para Alimentación vía Ethernet, Transmisión Gigabit Ethernet - Listo Para PoE+ - Conector RJ45 Entrada/Salida	Equipo de Origen y Cámara
	DTK-MRJ45C5E	Protección para IP Video, Transmisión Gigabit Ethernet - Conector RJ45 Entrada/Salida	Cámara
	DTK-POC	Protección para Alimentación vía Coax - Protege Extensiones Ethernet y PoE que Transmiten vía Cable Coaxial Existente	Cámaras IP/PoE, DVR
	DTK-GLI	Aislante de Lazo de Tierra - Previene Distorsión de la Señal de Video Causada por Lazos de Tierra	Equipo de Origen, Monitor

¡RECOMENDACIÓN TÉCNICA IMPORTANTE: ASEGÚRESE DE PROTEGER LA CÁMARA AL IGUAL QUE EL EQUIPO DE ORIGEN!

* Para cámaras analógicas montadas externamente, importante instalar la pieza de DITEK número: DTK-iBNC, en la carcasa de la cámara y la pieza de DITEK número: DTK-DP4P, o la pieza número: PVP27B directamente a la base del poste o a una caja de conexiones montada en la base del poste.

GUÍA RÁPIDA DE PRODUCTOS



ALIMENTACIÓN	# PIEZA DITEK	DESCRIPCIÓN	PUNTO DE APLICACIÓN
	Serie ZEUS	La Serie de Dispositivos de Protección a Nivel Industrial de DITEK están diseñados para proveer protección contra sobretensión para sistemas eléctricos en los ambientes más exigentes. Cada modelo incorpora lo último en tecnología de protección contra sobrecargas para máximo rendimiento y protección. Disponible en una amplia gama de configuraciones de voltaje, los productos Zeus son una excelente opción para protección contra sobrecargas de sistemas eléctricos	 Industrial Surge Protection
	Serie D50	Límite de 50kA por Fase, y 25kA por Modo (Positivo, Negativo, Neutral y Tierra), Protector de Sobretensión Tipo 1, (Tipo 2 en Canadá), 100kA Corriente Nominal de Cortocircuito, Listado 3ra Edición UL1449	Panel de Rama Eléctrico
	Serie D100	Límite de 100kA por Fase, y 50kA por Modo (Positivo, Negativo, Neutral y Tierra), Protector de Sobretensión Tipo 1, (Tipo 2 en Canadá), 100kA Corriente Nominal de Cortocircuito, Listado 3ra Edición UL1449	Panel de Rama Eléctrico, Panel de Distribución
	Serie D200	Límite de 200kA por Fase, y 25kA por Modo (Positivo, Negativo, Neutral y Tierra), Protector de Sobretensión Tipo 1, (Tipo 2 en Canadá), 100kA Corriente Nominal de Cortocircuito, Alarma Audible - Contactos Secos, Listado 3ra Edición UL1449	Panel de Distribución Principal, Panel de Rama Eléctrico
	DTK-120/240CM+	Protector contra Sobretensión Tipo 2, Capacidad Nominal de Corriente de 72,000A, Luz LED para Diagnosticar Operación y Funcionamiento	Bombas de Piscinas y de Pozo, Condensadores y Compresores de A/C
	DTK-120HW	Protector Contra Sobretensión de 120V - 15A, Conectado en Paralelo	Panel de Rama en el Cortacircuito
	DTK-120/240HW	Protector Contra Sobretensión de 120/240V - 15A, Conectado en Paralelo	
	DTK-240HW	Protector Contra Sobretensión de 240V - 15A, Conectado en Paralelo	
	DTK-120SR	Protector Híbrido Conectado en Serie de 120V - 20A con Filtrado EMI/RFI	Panel de Alarma de Incendio o de Seguridad
	DTK-1F	Enchufe con Salida Única con Tornillo de Retención	Panel de Alarma (Punto de Uso)
	DTK-1FF	Enchufe con Salida Única con Tornillo de Retención, y Conector RJ11 para Protección de Telco	
	DTK-1F31X	Enchufe con Salida Única con Tornillo de Retención, y Terminal de Tornillo 1 Par para Protección de Telco	
	DTK-3GTP	Enchufe de (3) Tomas con Tornillo de Retención y Punto de Terminación a Tierra	KSU / PBX (Sistemas Telefónicos)
	DTK-6FF	Enchufe de (6) Tomas 120VCA con Tornillo de Retención y Conector RJ11 Entrada/Salida para Protección de Teléfono	Punto de Uso
	DTK-8FF	Regleta de (8) Tomas - Protege 120VCA, RJ11 - (1) Entrada/(2) Salidas con Protección de Teléfono, Cable de Extensión de (6') Pies	Punto de Uso
	DTK-RMAC12	Protector Tipo Enchufe de (12) Tomas Versión Bastidor - 120VCA, 15 Amperes con Cable de Extensión de (15') Pies	Punto de Uso, Equipo de Bastidor
	DTK-BU600PLUS	Regleta de (7) Tomas 600VA/350W Batería de Reserva, con Conectores Modulares RJ11 y RJ45, Cable de Extensión de (6') Pies, Software de Cierre Integrado	Punto de Uso
RESIDENCIAL	# PIEZA DITEK	DESCRIPCIÓN	PUNTO DE APLICACIÓN
	DTK-WH4PLUS	Kit para Protección Residencial: (1) Zeus D50, (2) 8FF, (1) VSPA, y (1) 2LVLPSCRUV. Kit para empotrar en pared también disponible	Residencia Completa, (Alimentación, CATV, Telco)
	DTK-WH5PLUS	Kit para Protección Residencial: (1) 120/240HD2, (2) 8FF, (1) VSPA, y (1) 2LVLPSCRUV. Kit para empotrar en pared también disponible	
	DTK-WH8PLUS	Kit para Protección Residencial: (1) 120/240HD2, (1) 120/240CM+, (2) 8FF, (1) VSPA2, y (1) 2LVLPSCRUV. Kit para empotrar en pared también disponible	
	DTK-120/240HD2	Dispositivo de Protección contra Sobretensión de Fase Dividida, 100kA	Panel Eléctrico
	DTK-120/240SA	Dispositivo de Protección contra Sobretensión de Fase Dividida, 100kA	Contador Eléctrico



GUÍA RÁPIDA DE PRODUCTOS

INCENDIO	# PIEZA DITEK	DESCRIPCIÓN	PUNTO DE APLICACIÓN
	DTK-TSS1 *†	Protege 120VCA y Circuitos SLC/IDC/NAC (Hasta 10 Pares de Alambres) con (1) DTK-120SRD Protector de Alimentación y una Base Alámbrica de 5 Posiciones para Piezas 2MHLP y 2MHTP que Protegen Lazos - Disponibles 5V a 130V	Panel de Incendio Panel de Alarma
	DTK-TSS2 *	Protege Alimentación 120VCA y (2) Circuitos SLC/IDC/NAC. Incluye (1) 120SRD, Base Alámbrica de 2 Posiciones. Caja NEMA 4X Incluida.	NAC Boosters Panel auxiliar para lazos SLC, IDC, NAC
	DTK-TSS3 *	Protege Circuitos SLC/IDC/NAC (Hasta 4 Pares de Alambres). Incluye una Base Alámbrica de 2 Posiciones en una Caja NEMA 4X	
	DTK-TSS4	Protege Alimentación 120VCA con (1) 120SR Montado en una Caja NEMA 4X	† Módulos IP disponibles (TSS1IP, TSS2IP)
	DTK-TSS4D	Protege Alimentación 120VCA con (1) 120SRD en una Caja NEMA 4X - Notificación Remota	
	DTK-120SRD	Protección de 120VCA, Dispositivo Híbrido Conectado en Serie, con filtrado EMI/RFI y Contactos Secos para Notificación Remota	Panel de Alarma
	DTK-120HW	Protección de 120VCA, 15A, Dispositivo Conectado en Paralelo	Panel de Rama en el Cortacircuito
	DTK-2MHLP24BWB	Módulo de Supresión Campo-Remplazable, Híbrido, 24V, 2 Pares de Alambres con Base Alámbrica Incluida. * Ver Sección de Voz/Datos/Señal para Voltajes Adicionales.	Lazos SLC
	DTK-MRJ31XSCPWP	Protector de Circuito para Marcador, un par RJ31X, con Cable de Conexión Temporal, Conector Modular RJ45, Fusible de Autorreposición de 150mA (Usar Uno Por Cada Línea Telefónica).	Panel de Alarma o de Control
	DTK-FPK1	Kit para Control de Panel de Alarma de Incendio: Dispositivo de 120VCA, Alambrado Fijo Conectado en Paralelo, (2) MRJ para Proteger los Marcadores	Paneles de Alarma contra Incendio
	DTK-FPK2	Kit para Control de Panel de Alarma de Incendio: Dispositivo de 120VCA, Alambrado Fijo Conectado en Serie, (2) MRJ para Proteger los Marcadores	

*Mezclar y cambiar módulos para crear una solución completa



La pieza de DITEK número DTK-2LVLPF todavía está disponible. Sólo debe usarse para lazos SLC nominal menor de 200mA.

CONTROL DE ACCESO	# PIEZA DITEK	DESCRIPCIÓN	PUNTO DE APLICACIÓN
	DTK-3LVLPX	3 Pares Alámbricos para Lector de Tarjeta o Teclado. Protege Señal tipo Weigand de 14 Voltios, Terminales de Tornillos	Lector Weigand
	DTK-4LVLPCR	Protección para 4 Pares Alámbricos - Un Par Cada Uno: 12V Alimentación, 24V Alimentación, 5V Datos, 1V Señal	Lector de Tarjeta
	DTK-4LVTEP	Protección de 4 Pares Alámbricos para Acceso de Entrada Telefónica - 1 Par 12V, 1 Par 24V Alimentación, 1 Par 130V Telco, y 1 Par 5V Datos	Portón Residencial
	DTK-4LVXR	Protección de 4 Pares Alámbricos para Acceso de Entrada Telefónica - 1 Par 12/24V Alimentación, 2 Pares 130V Telco, y 1 Par 24V para Cerradura Magnética	Portón Comercial
	DTK-ESS	Protección para Cerradura Magnética, 24V o Menos, 2 por Paquete	Marco de Puerta y Panel
	DTK-MRJPOE	Protección para Alimentación vía Ethernet, Transmisión Gigabit Ethernet - Listo Para PoE+ - Conector RJ45 Entrada/Salida	Alimentación vía Ethernet
	DTK-MRJ45C5E	Protección para Red IP, Transmisión Gigabit Ethernet - Conector RJ45 Entrada/Salida	Acceso de Control vía IP

Ver Alimentación para más opciones

INTRUSIÓN	# PIEZA DITEK	DESCRIPCIÓN	PUNTO DE APLICACIÓN
	DTK-APK1	Kit de Protección del Panel de Control de Seguridad - Alimentación 120VCA, incluye (1) 1F (Enchufe Tomacorriente Único) y Marcador - (1) MRJ31XSCPWP Conector Modular RJ45	Panel de Alarma (Punto de Uso)
	DTK-APKIP	Kit de Protección del Panel de Control de Seguridad - Alimentación 120VCA, incluye (1) 1F (Enchufe Tomacorriente Único) y VoIP - (1) MRJ45C5E - RJ45 Conector Modular RJ45	
	DTK-1F	Enchufe con Salida Única con Tornillo de Retención	Panel de Alarma (Punto de Uso)
	DTK-1FF	Enchufe con Salida Única con Tornillo de Retención, y Conector RJ11 para Protección de Telco	
	DTK-1F31X	Enchufe con Salida Única con Tornillo de Retención, y Terminal de Tornillo 1 Par para Protección de Telco	
	DTK-AC31X	Protección para Panel de Control de Seguridad, Alimentación y Marcador - 24V con (1) Par Alámbrico para Proteger Circuito del Marcador RJ31X. Alambrado fijo	
	DTK-MRJ31XSCPWP	Protector para Circuito de Marcador, un par RJ31X, con Cordón de Conexión Temporal, Conector Modular RJ45, Fusible de Autorreposición de 150mA (Usar Uno Por Cada Línea Telefónica).	Panel de Alarma, Panel de Control



GUÍA RÁPIDA DE PRODUCTOS

VOZ / DATOS / SEÑAL	# PIEZA DITEK	DESCRIPCIÓN	PUNTO DE APLICACIÓN
	Serie DTK-2MHLP	Protector contra Sobretensión Modular, 2 Pares, Campo Remplazable, Con o Sin Base, Modelos Disponibles para Circuitos de: 5V, 12V, 24V, 36V, 48V, y 75V	Circuitos SLC, IDC, NAC Circuitos 4-20mA Telefonía
	DTK-2MHTP	Protector Modular Telefónico, 2 Pares, Con o Sin Base - Añada "WB" al final de los números de pieza 2MHLP y 2MHTP para módulos con base	
	DTK-MB	Base para Montar todos los Módulos DTK-2MHLP y 2MHTP. Disponible para montar 1,2,3,4 o 5 Módulos 2MHLP con un Punto de Tierra en Común	
	Serie DTK-LVLP	Protección de Línea de Bajo Voltaje, Terminales de Tornillos, Utilizar Alambre con Espesor #22 - #16 AWG. Disponible en 1,2,4, ó 8 Pares, usar Prefijo 1,2,4, ó 8LVLP. Tenemos Siete Niveles de Voltaje Diferentes para Proteger Circuitos de 5V - 130V. (Ver Decodificador de Voltaje Abajo). Para Alambre con Espesor #14 - #10AWG, favor de especificar los modelos DTK-LVLAWG	Circuitos IDC y NAC, Circuitos de Datos, Líneas Telefónicas
	Serie DTK-P	Instalación en Paralelo, Protección para Bloque de Conexión 66 ó 110 (punchdown). La Serie P Tiene Varios Modelos Disponibles para Proteger Alambre de 1,2,4,6,8, 12 ó 25 Pares con una Unidad. Siete Niveles de Voltaje Diferentes Protegen Circuitos de 5V - 130V. (Ver Decodificador de Voltaje Abajo)	Bloque de Conexión de 66 ó 110 espacios
	Serie DTK-MT25P	25 Pares, Conector RJ21X (Amphenol) Entrada/Salida, Protección con Fusible de Autorreposición de 150mA. Seis Niveles de Voltaje Protegen Circuitos de 12V - 130V, Códigos de Voltaje X, LV, OPX, SPK, SGR, and RUV. (Ver Decodificador de Voltaje Abajo)	Líneas y Equipo Telefónico
	Serie DTK-S	Protección para Bloque de Conexión 66 'Snap On', Disponible para Corriente Continua 150mA (Modelos 'A') o 2A (Modelos 'B'). Disponible: 14, 20, 50, y 130V	Líneas de Estación Digital
	Serie DTK-SL	Protección para Bloque de Conexión 66 'Snap On' con luz LED, Disponible para Corriente Continua 150mA (Modelos 'A') o 2A (Modelos 'B'). Disponible: 30, 50, 95, y 130V	Estaciones Analógicas y Sistemas AV
	DTK-SIGB	Barra Universal de Tierra - Punto Único de Tierra para un Máximo de 25 Pares - Debe utilizarse con la Serie DTK-S, y la Serie DTK-SL	Bloque de Conexión 66
	Serie DTK-MRJ	Protección de Conector Modular RJ11, RJ14 o RJ45 Entrada/Salida para 1,2 ó 4 Pares de Alambres. Disponible en Siete Niveles de Voltaje para Circuitos de 5V - 130V. (Ver Decodificador de Voltaje Abajo)	Línea de Video/ Telefónica
	DTK-MRJ45C5E	Protección de Conector Modular RJ45 Entrada/Salida, 4 Pares de Alambres, Transmisión Gigabit Ethernet	Equipo de Red
	DTK-MRJPOE	Protección para Alimentación vía Ethernet - Transmisión Gigabit Ethernet. Todos los 4 Pares Protegen Alimentación y Datos, Conector RJ45 Entrada/Salida, Listo para PoE+	Teléfonos PoE IP, Control de Acceso, Equipo de Red
	DTK-RM12C5	Panel de Conexión Temporal en Bastidor 1U de 12 Puertos, con Protección contra Sobretensión, Transmisión Gigabit Ethernet, Bloque de Conexión 110 Entrada/RJ45 Salida	Cuartos de Red (Network Rooms) Instalaciones Nuevas
	DTK-RM12C5RJ	Protector contra Sobretensión en Bastidor 1U de 12 Puertos, Transmisión Gigabit Ethernet - RJ45 Entrada/Salida	Conmutador de Red, Router
	DTK-RM12POE	Protector de Alimentación vía Ethernet en Bastidor 1U de 12 Puertos, con Protección contra Sobretensión, Transmisión Gigabit Ethernet, 4 Pares, Protege Alimentación y Datos, Conector RJ45 Entrada/Salida, Listo para PoE+	Conmutador Midspan
	DTK-RM12FP	Bastidor Intercambiable con 12 Canales y Protección Modular contra Sobretensión para RS232, RS485, Protege Sistemas de Video Analógicos y Digitales	Equipo de Origen, Equipo de Bastidor
	DTK-RM12FP Módulos	Mezclar y Cambiar un Máximo de 12 Puertos por Placa Frontal, Utilizando Módulos RJ45 y BNC (Visitar www.ditekcorp.com para número de pieza específico y configuración)	



Decodificador de Modelo de Voz y Data DITEK

Método de Conexión

LVLP-	Terminal de Tornillo	Sufijo D -	5 Voltios
MHLP-	Base de Terminal de Tornillo con Modulo Remplazable	Sufijo X -	12 Voltios
P-	Perforadora (Punch Down)	Sufijo LV -	24 Voltios
S/SL-	Bloque de Conexión 66 "Snap On"	Sufijo OPX -	48 Voltios
MRJ-	Conector RJ	Sufijo SPK -	75 Voltios
MT-	Terminación en Masa (Mass Terminating)	Sufijo SGR -	95 Voltios
		Sufijo RUV -	130 Voltios

Código de Voltaje de Servicio

Sufijo D -	5 Voltios
Sufijo X -	12 Voltios
Sufijo LV -	24 Voltios
Sufijo OPX -	48 Voltios
Sufijo SPK -	75 Voltios
Sufijo SGR -	95 Voltios
Sufijo RUV -	130 Voltios

Tres Preguntas Importantes

1. ¿Cuál es el voltaje de servicio?
2. ¿Cuántos pares de alambres hay que proteger?
3. ¿Cuál es el método de conexión?