

Protector Modular de Voltaje / 2 Pares / Hot-Swap / Tecnología SAD / 36 V / Voz Datos y Señalización

SKU: DTK-2MHLP36BWB Marca: DITEK Categoría: Supresor de Picos Vca

Garantía: 3 años

$2,597.65

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este protector modular de voltaje está diseñado para salvaguardar líneas de voz, datos y señalización en entornos profesionales e industriales. Incorpora tecnología SAD (Silicon Avalanche Diode) en una arquitectura de protección multi-etapa que responde de forma ultrarrápida a sobretensiones transitorias. Su diseño híbrido integra múltiples tecnologías de supresión para ofrecer la máxima protección posible en aplicaciones críticas. El módulo permite reemplazo en caliente (hot-swap), facilitando el mantenimiento sin necesidad de detener la operación. Cada unidad protege dos pares y puede expandirse hasta diez pares mediante el acoplamiento en una base de montaje común con conexión a tierra compartida. La carcasa de ABS resistente a impactos y el rango de temperatura ampliado garantizan confiabilidad en condiciones adversas de instalación.

Características Generales
Protección multi-etapa con tecnología SAD
Diseño híbrido para máxima protección de circuitos
Dos pares protegidos por módulo
Capacidad de expansión hasta 10 pares con base DTK-MB
Rango de temperatura ampliado: -40 °F a 158 °F
Carcasa de ABS resistente a impactos
Módulo hot-swap reemplazable en campo
Siete niveles de voltaje para proteger diversos tipos de aplicaciones de voz y datos
Conexión a tierra común mediante tornillo en base de montaje

Desempeño Eléctrico
Voltaje de protección: 36 V
Corriente continua máxima: 5 A
Sobretensión máxima: 20 kA
Velocidad de datos: 200 kbps (5 V) a 2 Mbps (130 V)
Tecnología: SAD (Silicon Avalanche Diode)
Arquitectura: Multi-etapa híbrida

Físicas y Montaje
Pares protegidos: 2 por módulo (expandible a 10)
Método de conexión módulo: Tarjeta de borde con base DTK-MB
Conexión base: Terminal de tornillos, 10 AWG máx.
Diseño: Hot-swap, campo-reemplazable
Carcasa: ABS resistente a impactos
Temperatura operativa: -40 °F a 158 °F

Contenido del Paquete
1x Protector modular DTK2MHLP36BWB

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Protección multi-etapa con tecnología SAD para respuesta ultrarrápida**
Característica 2	**Diseño híbrido que combina tecnologías para máxima protección de circuitos**
Característica 3	**Módulo hot-swap reemplazable en campo sin interrumpir el servicio**
Característica 4	**Expansible hasta 10 pares con base de montaje DTK-MB**
Característica 5	**Rango de temperatura operativo -40 °F a 158 °F para entornos extremos**
Característica 6	**Carcasa de ABS resistente a impactos para instalaciones industriales**