



DTK-2MHL P

Proteccion Contra Sobretensiones Modular: Voz/Datos/Señal Especificaciones Generales del Producto

La serie de 2MHL P de DITEK de estabilizadores de tensión de circuito de señal, datos y bucle proporciona protección robusta en un paquete compacto. Diseñado para facilidad de instalación, con módulos campo-reemplazables, el 2MHL P protege dos pares de circuito por módulo. Las aplicaciones incluyen la protección de los bucles de corriente 4-20mA, panel de alarma de NAC, lazos SLC y IDC y paneles de alarma antirrobo. DTK-2MHL P es conveniente para el uso en circuitos CA y CC.

DTK-2MHL P

Características de Producto

- Multi-etapa, tecnología SAD, diseño híbrido proporciona la mejor protección posible
- Base de montaje para alambre
- Unidad campo-reemplazable, "hot-swap", diseño de conexión de la tarjeta de circuito
- Siete niveles de voltaje para proteger a todos los tipos de aplicaciones de voz y datos
- Dos pares protegidos por módulo; Cuando se utiliza con montaje de módulos de base (DTK-MB) puede ser acoplados para proteger hasta diez pares con un tornillo en común de tierra
- Garantía Limitada de 10 Años

Especificaciones

Aprobación de Agencia: UL497B

Metodo de Conexión – Módulo: Tarjeta de borde DTK-MB con base de montaje

Base: 10AWG max terminal de tornillos

Max Coriente Continua: 5 Amperios

Sobretensión Max: 20kA

Velocidad de Datos: 200kbps (5v) a 2Mbps (130V)

Modos de Protección : Línea-Tierra (Todos)

Temp. de Operación: -40°F-158°F (-40°C-70°C)

Humedad Maxima: 95% sin-condensación

Dimensiones

– **Módulo:** 1.9"H x 2.1"W x 1.4"D
(48mm x 53mm x 36mm)

– **Módulo con Base:** 2.6"H x 3.25"W x 1.5"D
(66mm x 83mm x 38mm)

Peso: 1.2 oz (34g) sin la base;

2.8 oz(79g) con la base

Carcasa: ABS (termoplástico)



Guia de Selección

Ejemplo: DTK-2MHL P24BWB

DTK-2MHL P B

Selección de Voltaje: 5, 12, 24, 36, 48, 75

WB: 2MHL P con Base de Montaje Sencilla

DTK-MB10: Base de Montaje para Conexión Alámbrica

DTK-MBV: Alambrado Horizontal a través de Base Montaje de módulo múltiples bases disponibles por separado (DTK-MB, DTK-2MB, DTK-3MB, DTK-4MB, DTK-5MB)

Ejemplo: (3) DTK-2MHL P36B + (1) DTK-3MB

Datos de Rendimiento

| Modelo DTK-2MHL P | Voltaje del Servicio | Max Voltaje Operación Continua | Voltaje de Sujeción |
|-------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------|
| 5B | 0-5 Voltios | 5 Voltios | 6.8 Voltios |
| 12B | 12 V | 18 V | 21.6 V |
| 24B | 24 V | 33 V | 39 V |
| 36B | 36 V | 48 V | 57 V |
| 48B | 48 V | 64 V | 76 V |
| 75B | 75 V | 90 V | 108 V |

