

DTK-MRJPOE

Power over Ethernet Surge Protection



Características del producto

- Utiliza tecnologías SAD y GDT para una protección óptima
- Velocidades de datos de hasta 10 GbE sin degradación de la señal
- PoE Plus, HiPoE listo para aplicaciones de alta potencia
- Conexiones RJ45 con tornillo de puesta a tierra externo
- Cumple con IEEE Std. 802.3af y 802.3at para PoE

Aplicaciones

- Cámara IP PoE, NVR
- Puntos de acceso inalámbricos
- Pads y pantallas táctiles de audio / video
- Control de acceso

Accesorios

- Kit de montaje en riel DIN - Número de pieza DTK-DRK

Categoría	Datos máximos	Max Banda ancha	Típico Distancia
	Transmisión Velocidad		
CAT5e	1 Gbps	100 MHz	100 metros
CAT6	1 Gbps	250 MHz	100 metros
CAT6A	10 Gbps	500 MHz	100 metros

* Información de cableado obtenida de TIA-568-C.2

DTK-MRJPOE de DITEK protege los circuitos que utilizan conexiones Power over Ethernet de última generación. Este protector contra sobretensiones en el punto de uso es compatible con la infraestructura de cableado CAT5e, CAT6 y CAT6A, y se puede instalar en el extremo del equipo o delante de los inyectores o dispositivos de midspan. Su diseño híbrido de múltiples etapas proporciona una protección superior para aplicaciones PoE.

Especificaciones técnicas

Voltaje de servicio:	<60 V
Modos de protección:	LG (todos), LL (todos)
Voltaje reprimido Modo común (LG):	75V
Voltaje reprimido Modo diferencial (LL):	72V
Clasificación de corriente de sobretensión:	20kA / par
Manejo de poder:	144 vatios
Velocidad de datos:	Hasta 10 GbE

Características mecánicas

Método de conexión:	Entrada / salida RJ45
Alojamiento:	abdominales
Temperatura de funcionamiento:	- 40F - 158F (-40C - 70C)
Humedad máxima:	95% sin condensación
Dimensiones:	3,0" de largo x 1,7" de ancho x 1,2" de alto (76 mm x 43 mm x 30 mm)
Peso:	4 oz (113 g)

Calidad, estándares y aprobación

Aprobaciones de agencias:	UL497B
Cumplimiento de estándares:	CAT5e, EIA / TIA568A, EIA / TIA568B
Garantía:	Garantía limitada de diez años

