



## DTK-CM+ Series Split Phase Surge Protective Device



La Serie DTK-CM+ de DITEK es una serie de dispositivos de protección contra sobretensiones (SPD)

que brindan protección duradera y rentable y son adecuados para su uso en una variedad de ubicaciones. Estos SPD compactos de montaje en paralelo están disponibles para sistemas de 120/240 V y 240/480 V, y son una excelente opción para una protección contra sobretensiones eficaz y basada en el rendimiento.

### Características del producto

- La carcasa resistente a la intemperie NEMA 4X permite su uso en entornos hostiles
- Conexión en paralelo para una fácil instalación
- El LED de diagnóstico proporciona una indicación positiva de la alimentación del sistema y la función SPD
- Se reinicia automáticamente para manejar múltiples eventos de sobretensión

### Aplicaciones

- Equipos HVAC, bombas, motores
- Iluminación de carreteras, iluminación de estacionamientos
- Energía eléctrica entrante

### Accesorios

- Kit de montaje en riel DIN, p / n DT-DRK

### Especificaciones técnicas

Número de pieza:	DTK-120 / 240CM +	DTK-240 / 480CM +
<b>Configuración de voltaje:</b>	Dividir $\Phi$ (2W + G) 120/240 VCA	Dividir $\Phi$ (2W + G) 240 / 480VAC
<b>MCOV:</b>	150V / 300V	320 V / 640 V
<b>Protección de voltaje Clasificación:</b>	700V LG 1200V LL	1200V LG 2500V LL
<b>Clasificación de sobretensión:</b>	50.000 A	
<b>SCCR:</b>	100.000 A	
<b>Descarga nominal</b>	10kA	
<b>Valoración actual ( y O norte):</b>		
<b>Frecuencia de operación:</b>	50/60 Hz	

### Especificaciones mecánicas

<b>Método de conexión:</b>	"NPT macho Cables de 18 pulgadas y 12 AWG
<b>Alojamiento:</b>	Policarbonato NEMA 4X
<b>Operando Temperatura:</b>	- 31 ° F - 176 ° F (-35 ° C - 80 ° C)
<b>Humedad máxima:</b>	95% sin condensación
<b>Dimensiones:</b>	3.5 "L x 1.89" W x 3.4 "H (88,9 mm x 48,3 mm x 86,4 mm)
<b>Peso:</b>	0,55 libras (0,025 kg)

### Estándares de calidad y aprobaciones

<b>Certificaciones:</b>	UL1449 4 <sup>th</sup> Edición CSA C22.2 No. 269.1-17
<b>Tipo de SPD:</b>	Tipo 1
<b>Garantía:</b>	Garantía limitada de 10 años

