



# Serie DTK-HW

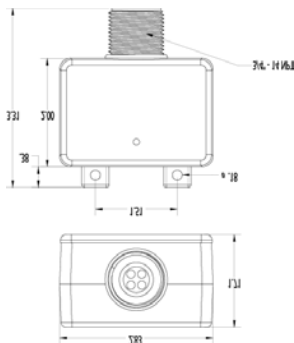
## Protector Contra Sobretensiones de Circuito Dedicado para Panel Eléctrico Especificaciones Generales del Producto

La serie HW de DITEK de protectores contra sobretensiones están diseñados y fabricados para cumplir con los exigentes estándares de la industria de seguridad de vida. Estos protectores de sobretensión compacto se montan en paralelo y son ampliamente utilizados para proteger los paneles de alarma de incendio y otras cargas de circuitos de rama dedicada.

### DTK-120HW    DTK-120/240HW

#### Características del Producto

- Disponibles para circuitos populares de 120V y 120/240V
- DTK-120HW aprobado para uso en cortacorrientes de 20A
- El LED de diagnóstico indica la presencia de la tierra, alimentación del sistema y la función
- Diseño compacto permite la instalación en una variedad de ubicaciones
- Carcasa impermeable
- Cumple con estándares ANSI/IEEE C62.41 y C62.45 Categoría
- Garantía Limitada de 10 Años



#### Especificaciones

**Aprobación de Agencia:** UL 1449, 3<sup>rd</sup> Edición, cUL

**Categoría de Localización IEEE:** Categoría B

**Tipo de Protector (UL):** Tipo 2 "SPD"

**Modos de Protección:** L-T, L-N, N-T

**Tiempo de Respuesta:** <1ns

**Alcance de Temp:** -40°F – 185°F (-40°C – 85°C)

**Humedad Máxima :** 95% sin-condensar

**Frecuencia Operativa:** 0Hz – 400Hz

**Dimensiones:** 2.93" x 2.83" x 1.68"  
(74.4mm x 71.9mm x 42.7mm)

**Conexión:** 3/4" diametro de rosca de conexión

**Peso:** .5lb. (227g)

**Carcasa:** ABS (thermoplástico)

Selección de Modelo: DTK-	Cableado de Servicio Eléctrico	Pico de Corriente	MCOV*	UL 1449, 3 <sup>ra</sup> Edic. V.P.R.	Indice de Corriente de Cortocircuito	Indice UL1449, 3 <sup>ra</sup> Ed. I <sub>n</sub>
<b>120HW</b>	Single $\Phi$ Monofasico (2W + G), 120VCA	19,500A	130V	700V L-N, L-G; 600V N-G	10,000A	3,000A
<b>120/240HW</b>	Split $\Phi$ Dividida (3W + G), 120/240VCA	13,000A/ Fase 6,500A/ Modo	130/260V	700V L-N, L-G; 600V N-G; 1200V L-L	10,000A	3,000A

\* = MCOV > Maximo Voltaje de Funcionamiento Continuo

