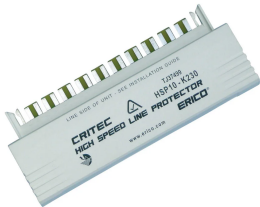


# Protector de línea de datos de alta velocidad



## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

Protección de varias etapas con protectores primarios o combinados primario-secundario

Protector de 10 pares

Provee modos de protección L-L y L-PE para una protección integral

Instalación simple en bloque de desconexión Krone® LSA

Terminador de línea de datos (Data Line Terminator, DLT) disponible donde se requieren conexiones de terminal de tornillo

## ESPECIFICACIONES

Table 1/2

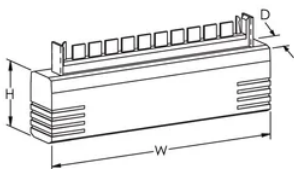
Número de catálogo	HSP10K36	HSP10K230	HSP10K12
Número de artículo	700805	700860	700815
Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	40 VDC	190 VDC	13 VDC
Corriente de descarga máxima (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 µs	20kA 8/20 µs	20kA 8/20 µs

Número de catálogo	HSP10K36	HSP10K230	HSP10K12
Corriente de carga nominal (IL)	150mA	150mA	150mA
Frecuencia	12 MHz Max	12 MHz Max	12 MHz Max
Velocidad de transmisión	8Mbit/s	8Mbit/s	8Mbit/s
Modos de protección	L-L L-PE	L-L L-PE	L-L L-PE
Tecnología	Multi-etapa	Multi-etapa	Multi-etapa
Tipo de conexión	Krone® LSA-PLUS	Krone® LSA-PLUS	Krone® LSA-PLUS
Balance de impedancia	55 dB Max	55 dB Max	55 dB Max
Pérdida de inserción	.4 dB Max	.4 dB Max	.4 dB Max
Pérdida de retorno	20 dB Max	20 dB Max	20 dB Max
Resistencia de bucle	16.4 Ω	6.6 Ω	16.4 Ω
Temperatura	-20 to 60 °C	-20 to 60 °C	-20 to 60 °C
Material del armario	UL® 94V-0 Termoplástico	UL® 94V-0 Termoplástico	UL® 94V-0 Termoplástico
Fondo (D)	21mm	21mm	21mm
Altura (H)	35 mm	35 mm	35 mm

Table 2/2

Número de catálogo	HSP10K36	HSP10K230	HSP10K12
Anchura (W)	125 mm	125 mm	125 mm
Peso por unidad	0.02 kg	0.02 kg	0.02 kg
Detalles de la certificación		UL® 497	

## DIAGRAMAS



## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

### Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al cliente

Opción 2: Soporte técnico

### Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

### Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

### Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRachte**