

# Desviador de sobrevoltaje, monomodo de 60 kA



## CERTIFICACIONES



## CARACTERÍSTICAS

La capacidad nominal máxima de sobretensiones de 60 kA 8/20  $\mu$ s brinda una protección adecuada para los paneles de subdistribución y una larga vida útil

La marca de indicación provee una clara indicación visual del estado de vida útil

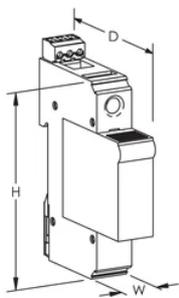
Los contactos remotos brindan monitorización de estado remoto

## ESPECIFICACIONES

Número de catálogo	DSD1601SR150
Número de artículo	702450
Tensión nominal del sistema (Un)	110 - 120 V
Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	150 VAC 200 VDC
Corriente de descarga máx. (Imax)	60kA 8/20 $\mu$ s
Corriente de descarga nominal (mA)	25kA 8/20 $\mu$ s
Nivel de protección de tensión (Up)	1000 V @ 25 kA
Corriente de impulso (Iimp)	12kA 10/350 $\mu$ s

Número de catálogo	DSD1601SR150
Frecuencia	0 - 60 Hz
Modos de protección	Individual
Capacidad de corriente de cortocircuito (SCCR)	25kA
Tecnología	MOV con desconexión térmica
Conexión, maciza	35 mm <sup>2</sup> Max
Conexión, trenzada	25 mm <sup>2</sup> Max
Montaje	35 mm top sombrero DIN rail
Material del armario	UL® 94V-0 Termoplástico
Clasificación del armario	IP 20 NEMA®-1
Indicación de estado	Bandera mecánica
Par de apriete del terminal	3.5 N·m Max
Contactos remotos	Sí
Anchura del módulo	1 M
Temperatura	-40 to 80 °C
Fondo (D)	68mm
Altura (H)	90 mm
Anchura (W)	18 mm
Peso por unidad	0.12 kg
De conformidad con	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Scenario II, Exposure 2, 50 kA 8/20 µs IEC® 61643-1 Clase I, Clase II
Módulo de repuesto	DSD1601SR150M

## 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



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE