

Supresor (P) de entrada de servicio, 40 kA CC



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Diseño de caja compacta NEMA®-4X que puede montarse al ras o instalarse en un espacio pequeño

La capacidad nominal máxima de sobretensiones de 40 kA 8/20 μ s brinda una protección adecuada para paneles de distribución y entrada de servicio

Soporte de montaje disponible para montaje en placa base de panel

ESPECIFICACIONES

Table 1/4

Número de catálogo	Tensión nominal del sistema (Un)	Sistema de distribución	Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	Capacidad de corriente de cortocircuito (SCCR)	Corriente de descarga nominal (mA)	Corriente de descarga máx. (Imax)
SES40P300DC	300 VDC	DC 2W + G	360 VDC	100kA	20kA 8/20 μ s	40kA 8/20 μ s

Table 2/4

Número de catálogo	Protección de tensión nominal (VPR)	Protección de tensión nominal (VPR), DC+ - DC-	Protección de tensión nominal (VPR), PE - DC-	Protección de tensión nominal (VPR), PE - DC+	Indicación de estado	Tecnología
SES40P300DC	1200 V @ 3 kA	2500V	1500V	1500V	Led azul	MOV con desconexión térmica

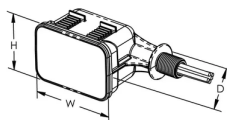
Table 3/4

Número de catálogo	Longitud del conductor	Tamaño del conductor	Temperatura	Material del armario	Clasificación del armario	Montaje
SES40P300DC	762mm	3.31 mm ²	-40 to 80 °C	UL® 94V-0 Termoplástico	NEMA®-4X	3/4" pezón recto

Table 4/4

Número de catálogo	Peso por unidad	Detalles de la certificación	De conformidad con	Fondo (D)	Altura (H)	Anchura (W)
SES40P300DC	0.25 kg	UL® 1449 Edition 5 para uso general de DC	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C.	76.2mm	69.85 mm	120.65 mm

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 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

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.