

DESCARGADOR DE ENTRADA DE SERVICIO, 40 KA, DE METAL

CATALOG NUMBER

SES40120/240



CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

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

Indicador de estado LED para monitorización de estado

120/240 VAC operating voltage suits the most common power distribution system for residential or small commercial buildings

40 kA 8/20 μ s maximum surge rating provides protection suitable for service entrance and distribution panels

ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Nominal System Voltage (Un): 120/240 V

Distribution System: 1Ph 3W+G

Max Continuous Operating Voltage (Uc): 170/276 VAC

Frequency: 50 - 60 Hz

Short Circuit Current Rating (SCCR): 200kA

Nominal Discharge Current (In): 20kA 8/20 μ s

Max Discharge Current (Imax), Per Mode: 40kA 8/20 μ s

Voltage Protection Rating (VPR): 800 V @ 3 kA; 1200 V @ 20 kA

Protection Modes: L-L;L-N;L-PE

Status Indication: LED

Technology: MOV con desconexión térmica

Lead Length: 762mm

Lead Size: 5,26 mm²

Ground Lead Length: 900mm

Temperature: -40 a 80 °C

Enclosure Material: Metal

Enclosure Rating: IP 65;NEMA®-4

Mounting: Boquilla recta de 3/4"

Depth (D): 73mm

Height (H): 83 mm

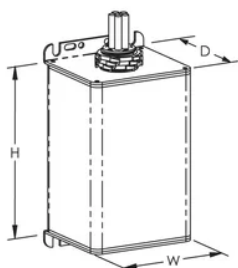
Width (W): 83 mm

Unit Weight: 0,7 kg

Certification Details: UL® 1449 Edition 5 Type 1/2, 20 kA Mode

Complies With: ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C;ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Scenario II, Exposure 2, 20 kA 8/20 µs, 2 kA 10/350 µs;IEC® 61643-1 Class II

DIAGRAMS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Las hojas de instrucciones están disponibles en www.nvent.com y con su representante de atención al cliente de nVent. 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

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER