

P2120-B



Código UPC: 07847758302

País de origen: Comuníquese con el servicio al cliente

Producto de protección contra sobretensiones tipo 1, 120/240 V CA, fase dividida

Panel de sobretensión tipo 1 serie P, 120/240 V CA, fase dividida, clasificación de corriente de sobretensión máxima de 25kA por modo/50 kA por fase, clasificación de corriente de cortocircuito (Short Circuit Current Rating, SCR) de 200kA, clasificación nominal de I_{in} de 20kA, caja con clasificación NEMA 4X, MOV con protección térmica, datos de rendimiento de VPR = L-N: 700, L-G: 1200, N-G: 600, Voltaje máximo de funcionamiento continuo (MCOV): 180, Caja plástica, Monitorización de estado LED, Alarma sonora, Homologado por UL 1449, Longitud aproximada del conductor = 45 cm

- Los productos de protección contra sobretensiones (SPD) de Leviton desvían las sobretensiones o los transitorios de voltaje dañinos del equipo electrónico
- Diseñada para APLICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES DE LUZ, la serie P ofrece protección en configuraciones monofásicas, divididas o trifásicas
- Cumple con el código: en 2020, el artículo 230.67 de las actualizaciones del National Electrical Code® (NEC) requería que todos los servicios que suministran unidades de alojamiento tuvieran un producto de protección contra sobretensiones (SPD), como parte integral del equipo o ubicado inmediatamente adyacente. **El SPD debe ser un SPD tipo 1 o tipo 2.** El código de 2023 amplió los requisitos a unidades de dormitorios, habitaciones y suites de hoteles y moteles, y áreas de residencias de ancianos e instalaciones de cuidado limitado que se utilizan exclusivamente como habitaciones para pacientes

Información técnica

Especificaciones eléctricas

Tipo de conexión: #12 AWG

Frecuencia: 50/60 Hz

MCOV: 180V

Clasificación recomendada del interruptor de circuitos: 20A

Clasificación de corriente de cortocircuito: 200kA

Tecnología de sobretensión: MOV con protección térmica

Tipo: 1

Configuración de voltaje: Fase dividida de 120/240 V CA

Caja

Color: Gris

Conector: Boquilla de montaje lateral NPT de 19 mm

Dimensiones: 13 cm x 7,9 cm x 8,9 cm

Material de la caja: Policarbonato

Montaje: Superficie

Clasificación NEMA: NEMA 4X

Especificaciones medioambientales

Datos de rendimiento

Rango de humedad: 0 a 95%
sin condensación

**Temperatura de
almacenamiento:** -45 °C a 60 °
C (-49 °F a 140 °F)

**Clasificación de corriente de
descarga nominal:** 20kA

Modos de protección: Modo
de protección reducido (L-N, N-
G)

Monitorización remota:
Contactos secos de forma C,
240V, 2A

VPR L-G: 1200V

VPR L-L: 1200V

VPR L-N: 700V

VPR N-G: 600V

Características del producto

Interruptor de desconexión:

No

Filtrado: No

Módulos sustituibles: No

Serie : Serie P

Contador de sobretensiones:

No

Normas, certificaciones y
cumplimiento

ANSI/IEEE: C-62.41.1-2002, C-
62.41.2-2002 C-62.45-2002

CSA: CSA C22.2 n.o 269.1-17,
2017-02

Prop. 65 de California: Cumple

National Electric Code (NEC):
285

Alcance: Cumple

RoHS: Cumple

UL: 1449 5.a edición: 2021,
cULus

Garantía

Garantía: Limitada de 5 años

Patentes*

N_A

Esta lista se proporciona solo con fines de marcado de patentes.
Se realiza un esfuerzo de buena fe para mantener la precisión e
integridad de esta lista. No debe extraerse ninguna inferencia
legal de la omisión de una patente de esta lista.

Leviton Manufacturing Co., Inc.

201 North Service Road, Melville, NY 11747

Teléfono: +1-800-323-8920 · FAX: +1-800-832-9538 · Línea técnica (8:30 h a 19:30 h,
hora del este, de lunes a viernes): +1-800-824-3005

Leviton Manufacturing of Canada, Ltd.

165 Hymus Boulevard, Pointe Claire, Quebec H9R 1E9 · Teléfono: +1-800-469-7890 ·
FAX: +1-800-824-3005 · www.leviton.com/canada

Leviton S. de R.L. de C.V.

Lago Tana 43, México DF, México CP 11290 · Tel.: (+52)55-5082-1040 · FAX: (+52)
5386- 1797 · www.leviton.com.mx

Visite nuestro sitio web en: www.leviton.com

© 2024 Leviton Manufacturing Co., Inc. Todos los derechos reservados. Sujeto a cambios sin aviso.

Leviton tiene presencia mundial.

Si desea saber dónde se encuentra su oficina local de Leviton, visite:

www.leviton.com/international/contacts

© 2024 Leviton Manufacturing Co., Inc.