

VAL-SQ SE 200-347/600Y /D - Módulo de repuesto de protec. contra sobretens. tipo2



2800409

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2800409>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Módulo de protección contra sobretensiones para configuraciones en estrella de 347/600 V AC que puede utilizarse, por lo general, para la protección de la acometida individual. El armario de control con clasificación NEMA incluye un monitor con contador de sobretensión, LED de estado y alarma acústica, con la posibilidad de control remoto. El Sine Wave Tracking híbrido ofrece una protección contra sobretensiones de 200 kA.

Descripción del producto

Módulo de protección contra sobretensiones para protección de acometida individual de sistemas de 347/600 V AC con protección de 200 kA

Sus ventajas

- UL 1449, 3ª edición, septiembre de 2009
- Filtro para Sine Wave Tracking
- Protección opcional con 10 tipos de funcionamiento para electrónica sensible

Datos comerciales

Código de artículo	2800409
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de producto	CL1611
GTIN	4046356564892
Peso por unidad (incluido el embalaje)	222,22 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	222,22 g
País de origen	US

VAL-SQ SE 200-347/600Y /D - Módulo de repuesto de protec. contra sobretens. tipo2



2800409
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2800409>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Sistema de alimentación de corriente IEC	TN-S
	TT
Construcción	MOV paralelo
Mensaje Protección contra sobretensiones defectuosa	LED de fase
	Alarma acústica
	Contacto de indicación remota

Propiedades eléctricas

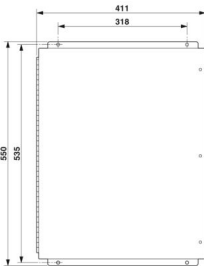
Generalidades

Redes de corriente	347/600 V Wye
--------------------	---------------

Datos de conexión

Tipo de conexión	Bornes de tornillo
Par de apriete mín.	4 Nm
Tipo de conexión	Conexión por tornillo

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	418 mm
Profundidad	562 mm

Datos del material

Material carcasa	Metal
------------------	-------

Circuito de protección

Dirección de actuación	3L-N & N-GND
Tensión constante máxima U_C	420 V
Tiempo de reacción t_A	< 1 ns

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

VAL-SQ SE 200-347/600Y /D - Módulo de repuesto de protec. contra sobretens. tipo2



2800409

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2800409>

Índice de protección	NEMA 3R/12
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 65 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 65 °C
Altitud	3658 m
Humedad de aire admisible (servicio)	0 % ... 95 %

Homologaciones

Especificaciones UL

Tensión constante máxima MCOV	420 V
Capacidad de cortocircuito (SCCR)	200 kA
Protección de tensión nominal VPR (L-L)	2500 V
Protección de tensión nominal VPR (L-N)	1500 V
Protección de tensión nominal (VPR L-PE)	1500 V
Protección de tensión nominal (VPR N-PE)	1500 V
UL Tipo	Tipo 2
Corriente transitoria nominal I_n	20 kA
Sobrecorriente momentánea máxima por fase	200 kA
Filtrado EMI/RFI	-30 dB

Normas y especificaciones

Normas

Normas/especificaciones	UL 1449, 3ª edición, septiembre de 2009
	UL 1283
	IEEE C62.41
	IEEE C62.45

Montaje

Tipo de montaje	Montaje mural
Posición de montaje	discrecional

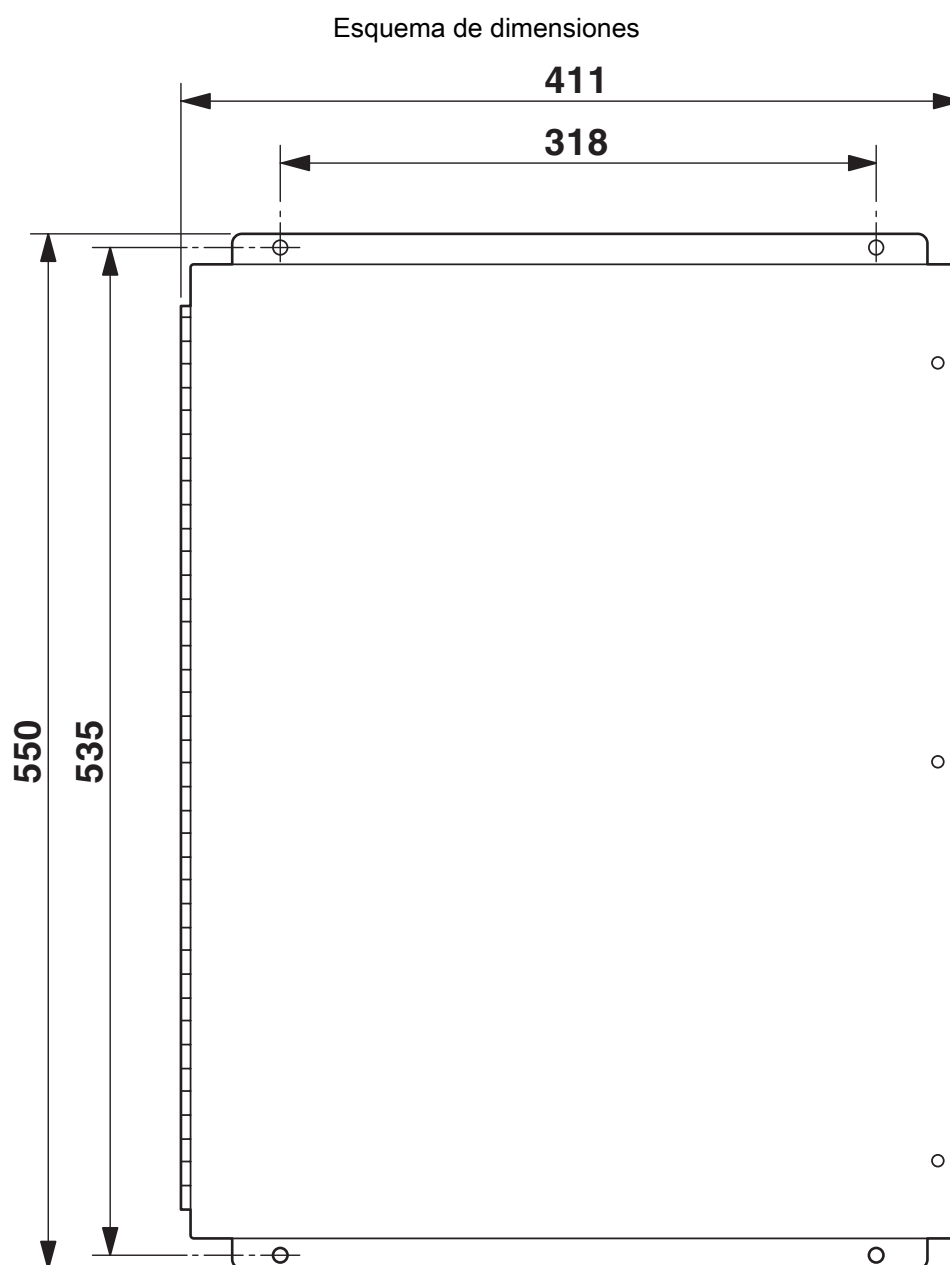
VAL-SQ SE 200-347/600Y /D - Módulo de repuesto de protec. contra sobretens. tipo2



2800409

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2800409>

Dibujos



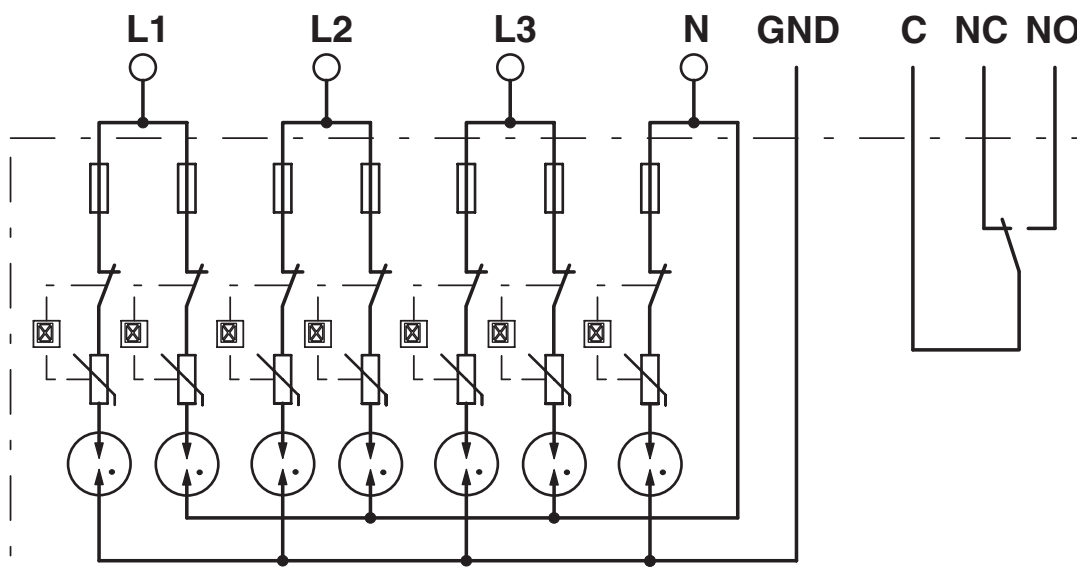
VAL-SQ SE 200-347/600Y /D - Módulo de repuesto de protec. contra sobretens. tipo2



2800409

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2800409>

Diagrama eléctrico



VAL-SQ SE 200-347/600Y /D - Módulo de repuesto de
protec. contra sobretens. tipo2



2800409

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2800409>

Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es