

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

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.



Fuentes de alimentación conmutadas de primario QUINT POWER, Conexión por tornillo, Montaje sobre carril DIN, SFB Technology (Selective Fuse Breaking), entrada: 3 fásico, salida: 24 V DC / 40 A

## Descripción del producto

Fuentes de alimentación QUINT POWER con la máxima funcionalidad

Para la protección por fusible selectiva y con ello rentable de instalaciones, QUINT POWER activa interruptores automáticos con corriente nominal séxtupla de forma magnética y con ello rápidamente. Además, la elevada disponibilidad de la instalación se garantiza mediante el control funcional preventivo, que notifica estados de funcionamiento críticos antes de que se produzcan los fallos.

El arranque fiable de cargas difíciles se realiza mediante la reserva de potencia estática POWER BOOST. Gracias a la tensión ajustable, se cubren todos los rangos de 5 V DC a 56 V DC.

## Sus ventajas

- Arranque fiable de cargas pesadas
- Alta disponibilidad instalación incluso con fallo permanente de una fase
- Control de funcionamiento preventivo

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## Datos técnicos

### Datos de entrada

#### Funcionamiento AC

Margen de tensión nominal de entrada	3x 400 V AC ... 500 V AC
Rango de tensión de entrada	3x 400 V AC ... 500 V AC -20 % ... +15 %
Tipo de tensión de la tensión de alimentación	AC/DC
Extracorriente de cierre	< 15 A (a 25 °C)
Integral de corriente de irrupción ( $I^2t$ )	< 1 A <sup>2</sup> s
Limitación de tensión de la corriente de cierre	15 A
Gama de frecuencias AC	45 Hz ... 65 Hz
Gama de frecuencias DC	0 Hz
Tiempo de puenteo de fallo de red	> 25 ms (400 V AC) > 35 ms (500 V AC)
Absorción de corriente	3x 2,1 A (400 V AC) 3x 1,5 A (500 V AC)
Potencia nominal absorbida	1342 VA
Círculo de protección	Protección contra sobretensiones transitorias; Varistor, descargador de gas
Factor de potencia (cos phi)	0,76
Tiempo de conexión típico	< 0,5 s
Fusible previo admitido	B6 B10 B16 AC:
Fusible previo CC admitido	DC: Conectar previamente el fusible adecuado
Selección del fusible adecuado para la protección de entrada	6 A ... 20 A (Característica B, C, D, K o comparable)
Corriente de derivación a tierra (PE)	< 3,5 mA

#### Funcionamiento DC

Margen de tensión nominal de entrada	± 500 V DC ... 600 V DC
Rango de tensión de entrada	500 V DC ... 600 V DC -10 % ... +34 % (mid-point earthed)
Absorción de corriente	2,2 A (500 V DC) 1,9 A (600 V DC)
Selección del fusible adecuado para la protección de entrada	1x 6 A ≥ 1000 V DC (10 x 38 mm, 30 kA L/R = 2 ms)

### Datos de salida

Rendimiento	típ. 94 % (400 V AC)
Característica de salida	U/I
Tensión nominal de salida	24 V DC ±1 %
Rango de ajuste de la tensión de salida ( $U_{set}$ )	18 V DC ... 29,5 V DC (> 24 V DC, limitado por constante de potencia)
Corriente nominal de salida ( $I_N$ )	40 A
POWER BOOST ( $I_{Boost}$ )	45 A (-25 °C ... 40 °C permanentemente, $U_{OUT} = 24$ V DC)
Boost estático ( $I_{Boost est.}$ )	45 A
Selective Fuse Breaking ( $I_{SF_B}$ )	215 A (12 ms)
Disparo magnético de fusible	B2 / B4 / B6 / B10 / B16 / B25 / C2 / C4 / C6 / C13

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

Derating	60 °C ... 70 °C (2,5 %/K)
Resistencia de recirculación	≤ 35 V DC
Protección contra sobretensión en la salida (OVP)	≤ 35 V DC
Desviación de regulación	< 1 % (cambio de carga estático 10 % ... 90 %) < 3 % (cambio de carga dinámico 10 % ... 90 %) < 0,1 % (cambio de tensión de entrada ±10 %)
Ondulación residual	< 40 mV <sub>PP</sub> (con valores nominales)
Resistente al cortocircuito	sí
Potencia de salida	960 W 1080 W
Puntas de conexión Carga nominal	< 5 mV <sub>PP</sub> (con valores nominales, 20 MHz)
Disipación máxima de circuito abierto	18 W
Disipación de carga nominal máxima	63 W
Tiempo de ascenso	< 0,15 s ( $U_{OUT}$ (10 % ... 90 %))
Posibilidad de conexión en paralelo	sí, para redundancia y aumento de potencia
Posibilidad de conexión en serie	Sí

Señal: DC-OK, activa

Descripción de la salida	$U_{OUT} > 0,9 \times U_N$ : Señal "high"
Margen de tensión de activación	18 V DC ... 24 V DC
Tensión de salida	+ 24 V DC
Corriente de conexión máxima	≤ 20 mA (resistente al cortocircuito)
Corriente de carga constante	≤ 20 mA

Señal: DC-OK, sin potencial

Descripción de la salida	Contacto de relé, $U_{OUT} > 0,9 \times U_N$ : Contacto cerrado
Tensión de conmutación máxima	30 V AC/DC
Corriente de conexión máxima	24 V DC 0,5 A 1 A
Corriente de carga constante	≤ 1 A

Señal: POWER BOOST, activa

Descripción de la salida	$I_{OUT} > I_N$ : Señal "high"
Margen de tensión de activación	18 V DC ... 24 V DC
Tensión de salida	+ 24 V DC
Corriente de conexión máxima	≤ 20 mA (resistente al cortocircuito)
Corriente de carga constante	≤ 20 mA

## Datos de conexión

Entrada

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Sección de conductor rígido mín.	0,2 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor rígido máx.	6 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm <sup>2</sup>

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



Sección de conductor flexible máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG mín.	18
Sección de conductor AWG máx.	10
Longitud a desaislar	7 mm
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete mín.	0,5 Nm
Par de apriete máx.	0,6 Nm

## Salida

Tipo de conexión	Conección por tornillo
Sección de conductor rígido mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor rígido máx.	16 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible máx.	16 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG mín.	8
Sección de conductor AWG máx.	6
Longitud a desaislar	10 mm
Rosca de tornillo	M4
Par de apriete mín.	1,2 Nm
Par de apriete máx.	1,5 Nm

## Señal

Tipo de conexión	Conección por tornillo
Sección de conductor rígido mín.	0,2 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor rígido máx.	6 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG mín.	18
Sección de conductor AWG máx.	10
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete mín.	0,5 Nm
Par de apriete máx.	0,6 Nm

## Señalización

Tipo de señalización	LED
	Salida conmutada activa
	Contacto de relé
Indicación de la tensión de servicio	LED verde

### Salida de señal: DC-OK, activa

Indicación de estado	$U_{OUT} > 0,9 \times U_N$ : LED "DC OK" verde
Observación acerca de la indicación de estado	$U_{OUT} < 0,9 \times U_N$ : El LED "DC OK" parpadea

### Salida de señal: DC-OK, sin potencial

Indicación de estado	$U_{OUT} > 0,9 \times U_N$ : LED "DC OK" verde
Observación acerca de la indicación de estado	$U_{OUT} < 0,9 \times U_N$ : El LED "DC OK" parpadea

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



Salida de señal: POWER BOOST, activa

Indicación de estado

$I_{OUT} > I_N$ : LED "BOOST" amarillo

## Propiedades eléctricas

Número de fases	3,00
Tensión de aislamiento entrada/salida	4 kV AC (ensayo de tipo) 2 kV AC (Ensayo individual)
Tensión de aislamiento salida/PE	500 V DC (Ensayo individual)
Tensión de aislamiento entrada/PE	3,5 kV AC (ensayo de tipo) 2 kV AC (Ensayo individual)

## Propiedades del artículo

Tipo de producto	Fuente de alimentación
Familia de productos	QUINT POWER
MTBF (IEC 61709, SN 29500)	> 880000 h (25 °C) > 500000 h (40 °C) > 216000 h (60 °C)

## Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	08
----------------------	----

## Propiedades de aislamiento

Clase de protección	I
Grado de polución	2

## Dimensiones

Anchura	96 mm
Altura	130 mm
Profundidad	176 mm

## Medida de montaje

Distancia de montaje derecha/izquierda	5 mm / 5 mm
Distancia de montaje arriba/abajo	50 mm / 50 mm

## Montaje alternativo

Anchura	176 mm
Altura	130 mm
Profundidad	99 mm

## Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
Indicaciones de montaje	alineable: $P_N \geq 50\%$ , horizontal 5 mm, al lado de las partes activas 15 mm, vertical 50 mm alineable: $P_N < 50\%$ , horizontal 0 mm, arriba vertical 40 mm, abajo vertical 20 mm
Posición para el montaje	Carril horizontal NS 35, EN 60715
Con pintura de protección	no

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



## Datos del material

Material de la carcasa	Metal
Ejecución del capuchón	Chapa de acero galvanizado, sin cromo (VI)
Ejecución de los elementos laterales	Aluminio

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 70 °C (> 60 °C Derating: 2,5 %/K)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (modelo testado Start-Up)	-40 °C
Altura de fijación	5000 m
Clase de clima	3K3 (según EN 60721)
Humedad del aire máx. admisible (servicio)	≤ 95 % (a 25 °C, sin condensación)
Choque	18 ms, 30g, por dirección en espacio (según IEC 60068-2-27)
Vibración (servicio)	5 Hz ... 100 Hz búsqueda de resonancia 0,7 g, 90 min., frecuencia de resonancia 0,7 g, 90 min. (según DNV GL clase A)

## Normas y especificaciones

Aplicaciones para trenes	EN 50121-4 EN 50121-3-2
Norma - Limitación de corrientes armónicas de la red	EN 61000-3-2
Norma - Seguridad eléctrica	IEC 61010-2-201 (SELV)
Norma - Seguridad de los aparatos	GS (Seguridad Verificada)
Norma - Tensión baja de protección	IEC 61010-1 (SELV) IEC 61010-2-201 (PELV)
Norma - Separación segura	IEC 61010-2-201
Norma: Seguridad para equipos de medición, control, regulación y laboratorio	IEC 61010-1
Norma - resistencia a sobretensiones	VDE 0160 (curva W2)

### Categoría de sobretensión

EN 61010-1	II (≤ 5000 m)
EN 62477-1	III (≤ 2000 m)
EN 61558-2-16	II (≤ 4000 m)

## Homologaciones

CSA	CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 CSA-C22.2 No. 107.1-01
Homologación para la construcción naval	DNV GL (EMC A), ABS, LR, RINA, NK, BV
Homologaciones UL	UL Listed UL 508 UL/C-UL Recognized UL 60950-1 (3-wire + PE, star net) UL ANSI/ISA-12.12.01 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D (Hazardous Location)

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## Datos CEM

Compatibilidad electromagnética	Conformidad con la directiva EMC 2014/30/UE
Directiva de baja tensión	Conformidad con la directiva de baja tensión 2014/35/UE
Requisitos CEM de emisión de interferencias	EN 61000-6-3 EN 61000-6-4
Requisitos CEM de inmunidad a interferencias	EN 61000-6-1 EN 61000-6-2

### Descarga de electricidad estática

Normas/especificaciones	EN 61000-4-2
-------------------------	--------------

### Descarga de electricidad estática

Descarga en contacto	8 kV (Severidad del ensayo 4)
Descarga en el aire	15 kV (Severidad del ensayo 4)
Observación	Criterio A

### Campo electromagnético AF

Normas/especificaciones	EN 61000-4-3
-------------------------	--------------

### Campo electromagnético AF

Gama de frecuencias	80 MHz ... 1 GHz
Intensidad del campo de prueba	20 V/m (Severidad del ensayo 3)
Gama de frecuencias	1 GHz ... 2 GHz
Intensidad del campo de prueba	10 V/m (Severidad del ensayo 3)
Gama de frecuencias	2 GHz ... 3 GHz
Intensidad del campo de prueba	10 V/m (Severidad del ensayo 3)
Observación	Criterio A

### Transitorios rápidos (Burst)

Normas/especificaciones	EN 61000-4-4
-------------------------	--------------

### Transitorios rápidos (Burst)

Entrada	4 kV (Severidad del ensayo 4, asimétrica)
Salida	2 kV (Severidad del ensayo 3, asimétrica)
Señal	2 kV (Severidad del ensayo 4, asimétrica)
Observación	Criterio A

### Carga de tensión transitoria (Surge)

Normas/especificaciones	EN 61000-4-5
-------------------------	--------------

### Carga de tensión transitoria (Surge)

Entrada	1 kV (Severidad del ensayo 2, simétrica) 2 kV (Severidad del ensayo 3, asimétrica)
Salida	0,5 kV (Severidad del ensayo 1, simétrica) 0,5 kV (Severidad del ensayo 1, asimétrica)
Señal	1 kV (Severidad del ensayo 2, asimétrica)
Observación	Criterio B

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



## Perturbaciones conducidas

Normas/especificaciones	EN 61000-4-6
-------------------------	--------------

## Perturbaciones conducidas

E/S/s	asimétrico
Gama de frecuencias	0,15 MHz ... 80 MHz
Observación	Criterio A
Tensión	10 V (Severidad del ensayo 3)

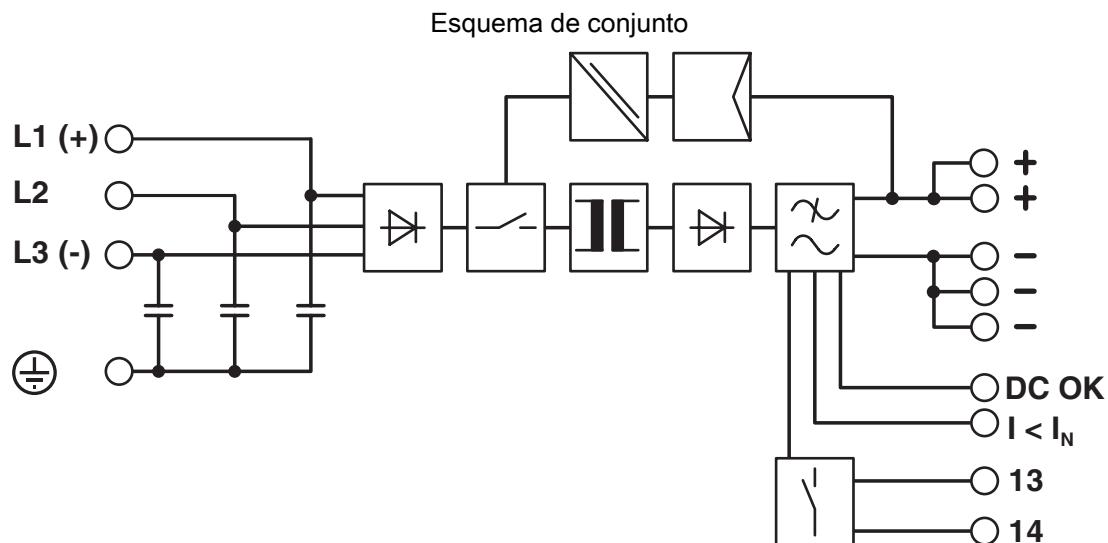
## Emisión de interferencias

Normas/especificaciones	EN 61000-6-3
Tensión radiointerferencia según EN 55011	EN 55011 (EN 55022) Clase B Campo de aplicación en la industria y en viviendas
Radiointerferencias según EN 55011	EN 55011 (EN 55022) Clase B Campo de aplicación en la industria y en viviendas

## Criterios

Criterio A	Comportamiento de servicio normal dentro de los límites determinados.
Criterio B	Alteración transitoria del comportamiento de servicio, que es corregida por el propio aparato.

## Dibujos



# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## Homologaciones

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



Type approved

ID de homologación: SI-SIQ BG 005/113



cUL Recognized

ID de homologación: E211944



UL Recognized

ID de homologación: E211944



IECEE CB Scheme

ID de homologación: SI-11216



EAC

ID de homologación: EAC-Zulassung



LR

ID de homologación: LR22301698TA-02



NK

ID de homologación: TA24091M



IECEE CB Scheme

ID de homologación: SI-11173



BV

ID de homologación: 21004/C1 BV



EAC

ID de homologación: RU S-DE.BL08.W.00764



UL Listed

ID de homologación: E123528

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



**cUL Listed**

ID de homologación: E123528



**RINA**

ID de homologación: ELE333522XG

**ABS**

ID de homologación: 23-2355407-PDA

**ClassNK**

**NK**

ID de homologación: TA22564M



**Type approved**

ID de homologación: SI-SIQ BG 005/009



**Type approved**

ID de homologación: SI-SIQ BG 005/009



**EAC**

ID de homologación: RU S-DE.BL08.W.00764

**SEMI F47**

ID de homologación: SEMI F47

**DNV**

ID de homologación: TAA000030X



**IECEE CB Scheme**

ID de homologación: SI-11217



**cCSAus**

ID de homologación: 2164434



**cUL Listed**

ID de homologación: FILE E 199827

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



**UL Listed**

ID de homologación: E199827

**cJLus Recognized**

**cJLus Listed**

**cJLus Listed**

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-11.0	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ECLASS-13.0	27040701

### ETIM

ETIM 9.0	EC002540
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121000
-------------	----------

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS excepciones, si fueran conocida	Sí 7(a), 7(c)-l
----------------------------------------------------------------------------	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-25  Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.
----------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	981c8c1b-5ae7-4fa3-a960-31711c622f2b

### EF3.0 Cambio climático

CO2e kg	98,635 kg CO2e
---------	----------------

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



## Accesories

### UTA 107 - Adaptador para carril

2853983

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2853983>

Adaptador universal para carril, para atornillar aparatos de distribución



---

### UWA 182/52 - Adaptador de montaje

2938235

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2938235>

Adaptador mural universal para el montaje fijo del equipo en caso de vibraciones fuertes. El equipo se atornilla directamente en la superficie de montaje. La fijación del adaptador mural universal se realiza arriba/abajo.



# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



## QUINT-DIODE/12-24DC/2X20/1X40 - Módulo de redundancia

2320157

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320157>

Módulo de diodos de carril simétrico 12-24 V CC/2x20 A o 1x40 A. Redundancia continua hasta el consumidor.



## QUINT-ORING/24DC/2X20/1X40 - Módulo de redundancia, con pintura de protección

2320186

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320186>

Módulo de redundancia QUINT activo para montaje sobre carril DIN con tecnología ACB (Auto Current Balancing) y funciones de monitorización, entrada: 24 V DC/2 x 20 A, salida: 24 V DC/1 x 40 A, incluido adaptador montado para carril DIN universal UTA 107/30



# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## CB TM1 1A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800836

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800836>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



## CB TM1 2A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800837

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800837>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## CB TM1 3A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800838

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800838>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



## CB TM1 4A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800839

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800839>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## CB TM1 5A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800840

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800840>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



## CB TM1 6A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800841

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800841>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## CB TM1 8A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800842

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800842>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



## CB TM1 10A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800843

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800843>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## CB TM1 12A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800844>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



## CB TM1 16A SFB P - Interruptores de protección de aparatos termomagnéticos

2800845

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2800845>

Interrup. protec. termomagnéticos, 1 polo, curva caract. activ. SBF, 1 contacto invertido, conector para elemento base.



# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación



2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>

## PLT-SEC-T3-3S-230-FM - Disp. de protec. contra sobretensiones tipo 3

2905230

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2905230>



Protección de dispositivos enchufable, según el tipo 3/clase III, para redes de fuentes de alimentación trifásicas con N y PE separados (sistema de 5 conductores: L1, L2, L3, N, PE), con fusible resistente a las sobrecorrientes momentáneas y contacto de indicación remota.

## PLT-SEC-T3-24-FM-UT - Disp. de protec. contra sobretensiones tipo 3

2907916

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2907916>



Protección contra sobretensiones de tipo 3, formada por protección enchufable y elemento de base, con indicador de estado e indicación remota integrados para redes de fuente de alimentación monofásicas. Tensión nominal: 24 V AC/DC

# QUINT-PS/3AC/24DC/40 - Fuente de alimentación

2866802

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866802>



## E/AL-NS 35 - Soporte final

1201662

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1201662>



Soporte final, para el apoyo de UKH 50 hasta UKH 240, se desliza sobre el carril NS 35 y se sujeta con 2 tornillos, anchura: 10 mm, color: Aluminio

---

Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.  
Calle Nueva 1661-G  
Huechuraba, Santiago  
(+56 2) 652-2000  
[info@phoenixcontact.cl](mailto:info@phoenixcontact.cl)