

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

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.



Sistema de alimentación ininterrumpida con tecnología IQ para montaje sobre carril DIN, entrada: 24 V DC, salida: 24 V DC/5 A, incluido adaptador montado para carril DIN universal UTA 107/30

## Descripción del producto

Con el módulo SAI para 24 V DC con corrientes de salida de 5 a 40 A puede crear su solución personalizada de la fuente de alimentación, el módulo SAI y el acumulador de energía.

## Sus ventajas

- Manejo sencillo con detección automática de batería, cambio de batería sin herramienta durante el funcionamiento y comunicación mediante interfaz IFS
- Óptimo aprovechamiento del tiempo buffer y control preventivo del acumulador de energía
- Carga rápida de la batería
- Amplia señalización y parametrización
- Disparo rápido de interruptores automáticos estándar con tecnología SFB (Selective Fuse Breaking Technology)
- Arranque fiable cargas pesadas con reserva potencia estática POWER BOOST, corriente nominal hasta 1,5 veces mayor de forma permanente

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## Datos técnicos

### Datos de entrada

#### Funcionamiento DC

|                                               |                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Tensión de entrada                            | 24 V DC                                      |
| Margen de tensión nominal de entrada          | 24 V DC                                      |
| Rango de tensión de entrada                   | 18 V DC ... 30 V DC                          |
| Margen de tensión de entrada DC               | 18 V DC ... 30 V DC                          |
| Tipo de tensión de la tensión de alimentación | CC                                           |
| Tiempo buffer                                 | 2 h (con módulo de batería 12 AH)            |
| Absorción de corriente                        | 9,4 A (máximo, funcionamiento en red)        |
|                                               | 10,3 mA (Marcha en vacío, funcionam. en red) |
|                                               | 1,8 A (Proceso de carba, funcionam. en red)  |
| Umbral de activación fijo                     | ≤ 22 V DC                                    |
| Umbral de activación variable                 | 1 V/0,1 s                                    |

### Datos de salida

|                                       |                                                                          |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Rendimiento                           | > 98 % (Funcionamiento en red con acumulador de energía cargado)         |
|                                       | 98 % (Servicio de batería)                                               |
| Tensión nominal de salida             | 24 V DC                                                                  |
| Gama de tensión de salida             | 18 V DC ... 30 V DC                                                      |
| Corriente nominal de salida ( $I_N$ ) | 5 A (-25 °C ... 50 °C)                                                   |
| Limitación de la corriente de salida  | Con funcionamiento en red según la limitación de corriente preconectada. |
|                                       | > 7,5 A (Servicio de batería)                                            |
| Tiempo de puenteo                     | 28800 s                                                                  |
| Derating                              | 60 °C ... 70 °C (2,5 %/K)                                                |
|                                       | 60 °C ... 70 °C (2,5 %/K)                                                |
| Potencia de salida                    | 120 W                                                                    |
| Potencia disipada                     | 2,5 W (Funcionamiento en red)                                            |
|                                       | 2,65 W (Funcionamiento en red)                                           |
|                                       | 2,64 W (Servicio de batería)                                             |
|                                       | 2,93 W (Servicio de batería)                                             |
| Posibilidad de conexión en paralelo   | sí, hasta 2 módulos con módulo de redundancia                            |
|                                       | 2 (Aparatos)                                                             |
| Posibilidad de conexión en serie      | no                                                                       |
|                                       | no                                                                       |

#### Funcionamiento en red

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Tensión nominal de salida | 24 V DC             |
| Gama de tensión de salida | 18 V DC ... 30 V DC |

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Corriente nominal de salida ( $I_N$ ) | 5 A (-25 °C ... 60 °C)   |
| POWER BOOST ( $I_{Boost}$ )           | 7,5 A (-25 °C ... 40 °C) |
| Selective Fuse Breaking ( $I_{SFB}$ ) | 30 A (-25 °C ... 60 °C)  |
| Duración                              | 12 ms (Tecnología SFB)   |

## Funcionamiento a batería

|                                       |                                                                    |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tensión nominal de salida             | 24 V DC                                                            |
| Gama de tensión de salida             | 19,2 V DC ... 27,6 V DC ( $U_{OUT} = U_{BAT} - 0,5 \text{ V DC}$ ) |
| Corriente nominal de salida ( $I_N$ ) | 5 A (-25 °C ... 60 °C)                                             |
| POWER BOOST ( $I_{Boost}$ )           | 7,5 A (-25 °C ... 40 °C)                                           |
| Selective Fuse Breaking ( $I_{SFB}$ ) | 32,5 A (-25 °C ... 60 °C)                                          |
| Duración                              | 15 ms (Tecnología SFB)                                             |

## Señal: Alarma

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Descripción de la salida      | Relé (libre de potencial) |
| Tensión de conmutación máxima | $\leq 30 \text{ V AC/DC}$ |
| Corriente de carga constante  | $\leq 100 \text{ mA}$     |

## Señal: Battery Charge

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Descripción de la salida      | Relé (libre de potencial) |
| Tensión de conmutación máxima | $\leq 30 \text{ V AC/DC}$ |
| Tensión de salida             | 24 V                      |
| Corriente de carga constante  | $\leq 100 \text{ mA}$     |

## Señal: Battery Mode

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Descripción de la salida      | Relé (libre de potencial) |
| Tensión de conmutación máxima | $\leq 30 \text{ V AC/DC}$ |
| Tensión de salida             | 24 V                      |
| Corriente de carga constante  | $\leq 100 \text{ mA}$     |

## Acumuladores de energía

|                                              |                                                |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Tensión nominal $U_N$                        | 24 V DC                                        |
| Tensión al final de la carga                 | 24 V DC ... 29 V DC (con compensación térmica) |
| Corriente de carga                           | 0,2 A ... 1,36 A                               |
| Margen de capacidad nominal                  | 0,8 Ah ... 140 Ah                              |
| Prueba de presencia batería / intervalo      | 1 min.                                         |
| Prueba de presencia batería (cíclico)        | 60 s                                           |
| Tecnología IQ                                | sí                                             |
| Compensación de temperatura                  | 42 mV/K (preconfigurado)                       |
| Compensación de temperatura (preconfigurada) | 42 mV/K                                        |
| Gestión de redes                             | Sí                                             |

## Datos de conexión

### Entrada

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

| Tipo de conexión                   | Conexión por tornillo enchufable |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Sección de conductor rígido mín.   | 0,2 mm <sup>2</sup>              |
| Sección de conductor rígido máx.   | 2,5 mm <sup>2</sup>              |
| Sección de conductor flexible mín. | 0,2 mm <sup>2</sup>              |
| Sección de conductor flexible máx. | 2,5 mm <sup>2</sup>              |
| Sección de conductor AWG mín.      | 20                               |
| Sección de conductor AWG máx.      | 12                               |
| Longitud a desaislar               | 7 mm                             |
| Rosca de tornillo                  | M4                               |
| Par de apriete mín.                | 0,5 Nm                           |
| Par de apriete máx.                | 0,6 Nm                           |

## Salida

| Tipo de conexión                   | Conexión por tornillo enchufable |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Sección de conductor rígido mín.   | 0,2 mm <sup>2</sup>              |
| Sección de conductor rígido máx.   | 2,5 mm <sup>2</sup>              |
| Sección de conductor flexible mín. | 0,2 mm <sup>2</sup>              |
| Sección de conductor flexible máx. | 2,5 mm <sup>2</sup>              |
| Sección de conductor AWG mín.      | 20                               |
| Sección de conductor AWG máx.      | 12                               |
| Longitud a desaislar               | 7 mm                             |
| Rosca de tornillo                  | M4                               |
| Par de apriete mín.                | 0,5 Nm                           |
| Par de apriete máx.                | 0,6 Nm                           |

## Señal

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Sección de conductor rígido mín.   | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conductor rígido máx.   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conductor flexible mín. | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conductor flexible máx. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conductor AWG mín.      | 24                  |
| Sección de conductor AWG máx.      | 12                  |
| Rosca de tornillo                  | M4                  |
| Par de apriete mín.                | 0,5 Nm              |
| Par de apriete máx.                | 0,6 Nm              |

## Interfaces

|          |                           |
|----------|---------------------------|
| Interfaz | IFS (sistema de interfaz) |
|----------|---------------------------|

## Señalización

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Tipo de señalización | LED               |
|                      | Contacto de relé  |
|                      | Interfaz/software |

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## Salida de señal

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Denominación Señalización                     | Power OK     |
| Indicación de estado                          | LED          |
| Observación acerca de la indicación de estado | Luz estática |
|                                               | Luz estática |

## Salida de señal: Salida de conmutación

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Denominación Señalización                     | Alarma       |
| Indicación de estado                          | LED          |
| Observación acerca de la indicación de estado | Luz estática |
| Color                                         | rojo         |
| Observación acerca de la indicación de estado | Luz estática |

## Salida de señal: Salida de conmutación

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Denominación Señalización                     | Battery Charge        |
| Indicación de estado                          | Gráfico de barras LED |
| Observación acerca de la indicación de estado | dinámico              |
| Color                                         | verde/rojo            |
| Observación acerca de la indicación de estado | dinámico              |

## Salida de señal: Salida de conmutación

|                                               |              |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Denominación Señalización                     | Battery Mode |
| Indicación de estado                          | LED          |
| Observación acerca de la indicación de estado | Luz estática |
| Color                                         | amarillo     |
| Observación acerca de la indicación de estado | Luz estática |

## Propiedades eléctricas

|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| Tensión de aislamiento entrada/salida          | 500 V DC |
| Tensión de aislamiento entrada, salida/carcasa | 750 V DC |

## Propiedades del artículo

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Tipo de producto           | SAI DC             |
| Familia de productos       | QUINT USV          |
| Tecnología IQ              | sí                 |
| MTBF (IEC 61709, SN 29500) | > 500000 h (25 °C) |
|                            | > 500000 h (40 °C) |

## Estado de mantenimiento de datos

|                      |    |
|----------------------|----|
| Revisión de artículo | 12 |
|----------------------|----|

## Propiedades de aislamiento

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Clase de protección | III |
|---------------------|-----|

## Expectativa de vida útil (condensadores de electrolitos)

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

|        |          |
|--------|----------|
| Tiempo | 316800 h |
|--------|----------|

## Dimensiones

|             |        |
|-------------|--------|
| Anchura     | 35 mm  |
| Altura      | 130 mm |
| Profundidad | 125 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     | 123 mm |
| Altura      | 130 mm |
| Profundidad | 39 mm  |

## Montaje

|                          |                                            |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| Tipo de montaje          | Montaje sobre carril DIN                   |
| Indicaciones de montaje  | alineable: horizontal 5 mm, vertical 50 mm |
| Posición para el montaje | Carril horizontal NS 35, EN 60715          |

## Datos del material

|                           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Material de la carcasa    | Metal                                      |
| Ejecución de las carcasas | Aluminio (AlMg3)                           |
| Ejecución del capuchón    | Chapa de acero galvanizado, sin cromo (VI) |

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

|                                                    |                                                                                                   |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Índice de protección                               | IP20                                                                                              |
| Temperatura ambiente (servicio)                    | -25 °C ... 70 °C                                                                                  |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte) | -40 °C ... 85 °C                                                                                  |
| Clase de clima                                     | 3K3 (según EN 60721)                                                                              |
| Humedad del aire máx. admisible (servicio)         | ≤ 95 % (25 °C, sin condensación)                                                                  |
| Choque                                             | 18 ms, 30g, por dirección en espacio (según IEC 60068-2-27)                                       |
| Vibración (servicio)                               | < 15 Hz, amplitud ±2,5 mm (según IEC 60068-2-6)<br>15 Hz ... 150 Hz, 2,3g t <sub>v</sub> = 90 min |

## Normas y especificaciones

|                                                                                  |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Aplicaciones para trenes                                                         | EN 50121-4                 |
| Norma - Equipamiento de instalaciones de alta intensidad con aparatos eléctricos | EN 50178/VDE 0160 (PELV)   |
| Norma - Seguridad eléctrica                                                      | EN 60950-1/VDE 0805 (SELV) |

## Homologaciones

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

|                   |                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Homologaciones UL | UL Listed UL 508                                                                 |
|                   | UL/C-UL Recognized UL 60950-1                                                    |
|                   | UL ANSI/ISA-12.12.01 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D (Hazardous Location) |

## 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           |
| Gama de frecuencias            | 1 GHz ... 2 GHz  |
| Intensidad del campo de prueba | 10 V/m           |
| Gama de frecuencias            | 2 GHz ... 3 GHz  |
| Intensidad del campo de prueba | 3 V/m            |
| Observación                    | Criterio A       |

## Transitorios rápidos (Burst)

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

## Transitorios rápidos (Burst)

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| Entrada     | 2 kV (Severidad del ensayo 3, 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 | 0,5 kV (Severidad del ensayo 1, simétrica) |
|---------|--------------------------------------------|

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

|             |                                             |
|-------------|---------------------------------------------|
|             | 0,5 kV (Severidad del ensayo 1, 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                                  |

## 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. |

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida

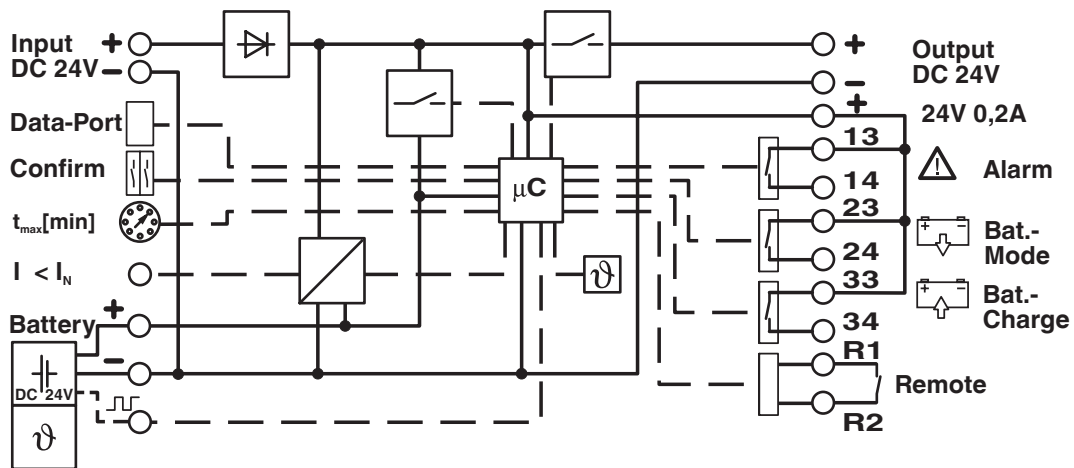


2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## Dibujos

Esquema de conjunto



# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>



**cUL Recognized**  
ID de homologación: E211944



**UL Recognized**  
ID de homologación: E211944



**EAC**  
ID de homologación: EAC-Zulassung



**LR**  
ID de homologación: LR22136091TA



**BV**  
ID de homologación: 41516/B0 BV



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



**UL Listed**  
ID de homologación: E123528



**cUL Listed**  
ID de homologación: FILE E 123528

**ABS**

ID de homologación: 22-2244289-PDA



**EAC**  
ID de homologación: RU-DE.B.00184/20

**DNV**

ID de homologación: TAA0000265

QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212  
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

|  | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
|--|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|  | 500 V                 | 41 A                    | -           | - 6                   |

 **KC**  
ID de homologación: R-R-PCK-2320212

 **IECEE CB Scheme**  
ID de homologación: DE/PTZ/0049

 **cUL Listed**  
ID de homologación: E199827

 **UL Listed**  
ID de homologación: E199827

**cULus Recognized**

**cULus Listed**

**cULus Listed**

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212  
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27040705 |
| ECLASS-13.0 | 27040705 |
| ECLASS-12.0 | 27040705 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000382 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

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

### 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                                                              | 36725ebe-d979-461a-892d-83d8a71ec240 |

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## Accesorios

### UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH - Módulo de batería

1274520

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1274520>



Módulo de batería, VRLA-AGM, 24 V DC, 1,2 Ah, Detección y comunicación automáticas con QUINT UPS-IQ

---

### UPS-BAT/PB/24DC/4AH - Módulo de batería

1274117

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1274117>



Módulo de batería, VRLA-AGM, 24 V DC, 4 Ah, Detección y comunicación automáticas con QUINT UPS-IQ

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## UPS-BAT/PB/24DC/7AH - Módulo de batería

1274118

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1274118>



Módulo de batería, VRLA-AGM, 24 V DC, 7 Ah, Detección y comunicación automáticas con QUINT UPS-IQ

---

## UPS-BAT/PB/24DC/12AH - Módulo de batería

1274119

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1274119>



Módulo de batería, VRLA-AGM, 24 V DC, 12 Ah, Detección y comunicación automáticas con QUINT UPS-IQ

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## UPS-BAT/PB/24DC/20AH - Módulo de batería

1348516

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1348516>



Módulo de batería, VRLA-AGM, 24 V DC, 20 Ah, Detección y comunicación automáticas con QUINT UPS-IQ

---

## UPS-BAT/PB/24DC/40AH - Módulo de batería

1354641

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1354641>



Módulo de batería, VRLA-AGM, 24 V DC, 40 Ah, Detección y comunicación automáticas con QUINT UPS-IQ

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## UPS-BAT/LI/24DC/128WH - Módulo de batería

1396415

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1396415>



Módulo de batería, Litio-ferrofosfato (LiFePO<sub>4</sub>), 24 V DC, 128 Wh. Para su empleo con un QUINT UPS a temperaturas ambiente (carga) de 0 °C ... 60 °C y con una corriente de carga máxima de 5 A. Para cargas por debajo de 0 °C se debe tener en cuenta el nivel V/C de SAI permitido.

---

## QUINT-PS-ADAPTERS7/1 - Adaptador de montaje

2938196

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2938196>



Adaptador de montaje para alimentación de corriente QUINT-PS... sobre carril S7-300

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## UWA 182/52 - Adaptador de montaje

2938235

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



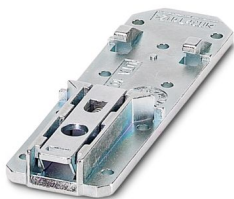
Adaptador mural universal para el montaje fijo del equipo en caso de vibraciones fuertes. El equipo se atornilla directamente en la superficie de montaje. La fijación del adaptador mural universal se realiza arriba/abajo.

---

## UTA 107/30 - Adaptador de montaje

2320089

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320089>



Adaptador para carril portante universal

# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## IFS-USB-DATACABLE - Cable de datos

2320500

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320500>

Sirve para la comunicación entre el PC industrial y los aparatos Phoenix Contact con el puerto de datos IFS de 12 polo, como QUINT UPS-IQ o TRIO UPS.



---

## IFS-RS232-DATACABLE - Cable de datos

2320490

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320490>

Cable de datos para la comunicación entre los aparatos con una conexión RS232 D-SUB de 9 polos y los aparatos Phoenix Contact con puerto de datos IFS de 12 polos, como QUINT UPS-IQ o TRIO UPS.



# QUINT-UPS/24DC/24DC/5 - Sistema de alimentación ininterrumpida



2320212

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2320212>

## IFS-CONFSTICK - Módulo de memoria

2986122

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2986122>



Módulo de memoria multifuncional para el sistema INTERFACE; para almacenar la configuración y realizar copias de seguridad de la misma fácilmente.

---

## IFS-CONFSTICK-L - Módulo de memoria

2901103

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2901103>



Módulo de memoria multifuncional con mango para el sistema INTERFACE; para almacenamiento y copia de seguridad sencillos de la configuración.

---

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)