

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



1274520

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

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

Descripción del producto

Para la monitorización continua y la gestión inteligente hay disponible una comunicación permanente con QUINT UPS. Gracias a la detección automática del módulo de batería y al cambio sin herramientas durante el funcionamiento, se puede realizar una instalación rápida. Los módulos de batería para QUINT UPS con tecnología IQ entran en nuestro almacén completamente cargados.

Sus ventajas

- Tiempos buffer máximos
- Tecnología AGM de plomo (Absorbent Glass Mat, malla de vidrio absorbente)

Datos técnicos

Notas

Generalidades

Nota acerca de la batería	Este producto contiene una batería con una durabilidad limitada y que debe recargarse cada pocos meses. En el embalaje del producto se indica cuándo se debe poner en servicio o recargar la batería. La capacidad general de almacenamiento puede consultarse en la sección de datos técnicos "Tiempo máximo hasta puesta en servicio".
---------------------------	--

Acumuladores de energía

Entrada

Tensión de entrada	24 V DC (SELV)
Capacidad nominal	1,2 Ah
Corriente de carga	0,36 A
Tensión al final de la carga	27,6 V DC (20 °C)

Salida

Tensión de salida	24 V DC
Corriente de salida	max. 15 A
Fusible de salida	1x 15 A
Tiempo buffer	20 min. (2 A) 5 min. (5 A)

Generalidades

Posibilidad de conexión en paralelo	sí
	max. 5
Posibilidad de conexión en serie	no
Tipo de batería	BB Battery BP1.2-12FR
Tecnología batería	VRLA-AGM
IQ-Technology	sí
Puesta en servicio a más tardar (sólo acumulador)	3 Meses (0 °C ... 20 °C)
	1 Meses (30 °C ... 40 °C)
Puesta en servicio a más tardar (sólo acumulador) - área	1 Meses ... 3 Meses (20 °C ... 30 °C)
Vida útil del módulo de batería (según Eurobat)	6 (20 °C)
Designación dimensional	Bloque
Pack baterías	sí
Adecuado para cargas rápidas	sí
Sensor de temperatura	sí
Número de kits de baterías de repuesto	1x (UPS-BAT-KIT/PB/2X12V/1.2AH (1283114))

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de batería
------------------	-------------------

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



1274520

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

Familia de productos	Módulo de batería
Aplicación	Para QUINT4 DC-UPS, QUINT-UPS y TRIO-UPS-2G
Eliminación	Las baterías viejas no deberán eliminarse como basura doméstica, sino de acuerdo con las correspondientes disposiciones nacionales en vigor.

Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	02
----------------------	----

Propiedades de aislamiento

Clase de protección	III
Grado de polución	2

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	54 mm
Altura	157 mm
Profundidad	113 mm

Orificio

Diámetro	5 mm
----------	------

Medida de montaje

Distancia de montaje derecha/izquierda	0 mm / 0 mm
Distancia de montaje arriba/abajo	5 mm / 5 mm

Montaje

Posición para el montaje	Carril horizontal NS 35, EN 60715
--------------------------	-----------------------------------

Datos del material

Material de la carcasa	Metal
Ejecución de las carcasas	Chapa de acero galvanizada, con recubrimiento de polvo

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (carga)	0 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (descarga)	-20 °C ... 50 °C
Humedad del aire máx. admisible (servicio)	≤ 95 %
Choque	15g, 11 ms, por cada dirección en el espacio (según IEC 60068-2-27)
Vibración (servicio)	5 Hz ... 100 Hz, 0,7g (según DNV / IEC 60068-2-6)

Homologaciones

UL

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



1274520

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

Marcado	UL/C-UL Listed UL 61010-1
---------	---------------------------

UL

Marcado	UL/C-UL Listed ANSI/UL 121201 Class I, Division 2, Groups A, B, C, D (Hazardous Location)
---------	---

Construcción naval

Marcado	DNV
---------	-----

Construcción naval

Marcado	ABS
---------	-----

Construcción naval

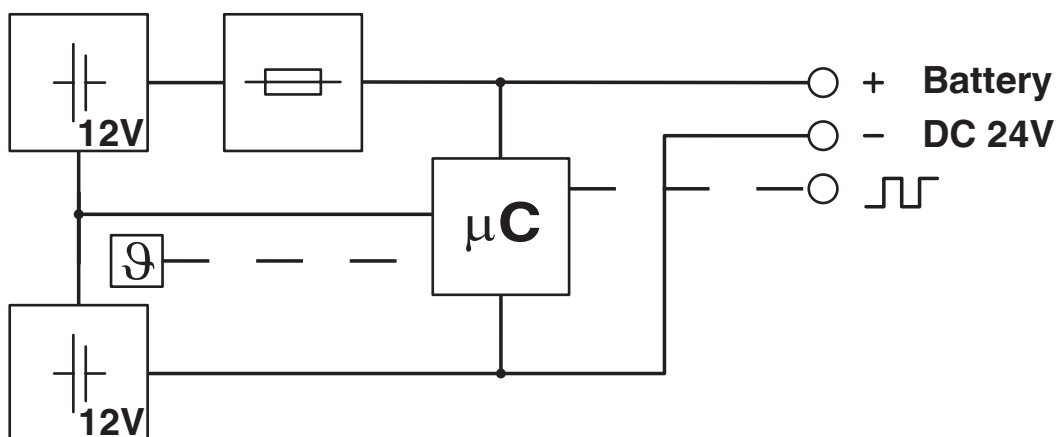
Marcado	LR
---------	----

Construcción naval

Marcado	BV
---------	----

Datos Ex

Uso en la zona Ex	no
-------------------	----

[illegible]

- | | | |
|--|---|--|
|  1274520 UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH |  1274119 UPS-BAT/PB/24DC/12AH |  1474660 UPS-BAT/PB/24DC/110AH |
|  1274117 UPS-BAT/PB/24DC/4AH |  1348516 UPS-BAT/PB/24DC/20AH | |
|  1274118 UPS-BAT/PB/24DC/7AH |  1354641 UPS-BAT/PB/24DC/40AH | |

Tiempos buffer de batería de plomo para QUINT DC UPS

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



1274520

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

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1274520>

**ABS**
ID de homologación: 22-2244289-PDA

**EAC**
ID de homologación: RU*DE*01.B.78948/21

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

**LR**
ID de homologación: LR22136091TA

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

DNV ID de homologación: TAA0000265				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
	500 V	41 A	-	- 6

**IECEE CB Scheme**
ID de homologación: DK-134807-A1-UL

**cULus Listed**
ID de homologación: FILE E 199827

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



1274520

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

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-11.0	27050403
ECLASS-12.0	27050403
ECLASS-13.0	27050403

ETIM

ETIM 9.0	EC000357
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26111700
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-8
	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	db7d1870-c776-4a04-810c-10eed5bb3e7f

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



1274520

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

Accesorios

QUINT-ADAPTER/4 - Adaptador de montaje

2866857

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2866857>

Adaptador de montaje para QUINT-BAT/24DC... sobre carril de 35 mm



FUSE 15A/32V FK1 - Fusible

2908360

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2908360>

Fusible, corriente nominal: 15 A, longitud: 11,9 mm, ancho: 3,8 mm, altura: 16,2 mm



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



1274520

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

UPS-BAT-KIT/PB/2X12V/1.2AH - Batería de recambio del sistema de alimentación ininterrumpida

1283114

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1283114>



Batería de repuesto, VRLA-AGM, 2x12 V DC, 1,2 Ah. Solo para 1274520 UPS-BAT/PB/24DC/1.2AH y 2320254 QUINT-UPS/24DC/24DC/5/1.3AH a partir de V/C 05

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