

TRIO-BAT/PB/24DC/7AH - Módulo de batería



1384031

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1384031>

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 (equipo con batería), VRLA-AGM, 24 V DC, 7 Ah



Descripción del producto

El complemento perfecto para los módulos SAI TRIO. Los módulos de batería con tecnología AGM de plomo entran en nuestro almacén completamente cargados.

Sus ventajas

- Tiempos buffer largos en condiciones normales
- Cómodo montaje mural o sobre carril DIN
- Completo paquete de homologaciones, compatible con TRIO UPS
- Diseño uniforme de los módulos TRIO UPS
- Fácil manejo gracias a los cables y portafusibles preconfeccionados
- Disponibilidad inmediata: todos los sistemas de acumuladores de energía salen de nuestro almacén completamente cargados

Datos comerciales

Código de artículo	1384031
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CMUEV3
Clave de producto	CMUEV3
GTIN	4063151758905
Peso por unidad (incluido el embalaje)	6.986 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	6.442 g
Número de tarifa arancelaria	85072080
País de origen	CN

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 "Acumulador de energía", en "Tiempo máximo hasta la puesta en servicio".
---------------------------	---

Acumuladores de energía

Entrada

Tensión de entrada	24 V DC (SELV)
Capacidad nominal	7 Ah
Corriente de carga	máx. 2,1 A
Tensión al final de la carga	27,6 V (20 °C)

Salida

Corriente de salida	máx. 50 A
Fusible de salida	2x 25 A T 25A 32V, ATOF 287 from Littelfuse
Tiempo buffer	9 min (20 A)
	3 min (40 A)
Tensión final de descarga	19,2 V

Generalidades

Posibilidad de conexión en paralelo	sí
Tipo de batería	BB Battery BP7-12FR
Tecnología batería	VRLA-AGM
IQ-Technology	no
Puesta en servicio a más tardar (sólo acumulador)	12 Meses (-20 °C ... 20 °C)
	9 Meses (25 °C)
	6 Meses (30 °C)
Vida útil	6 Años (20 °C)
Designación dimensional	Bloque
Sensor de temperatura	no

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Módulo de batería
Familia de productos	Módulo de batería (equipo con batería)
Aplicación	TRIO-UPS-2G
Eliminación	Las baterías viejas no deberán eliminarse como basura doméstica, sino de acuerdo con las correspondientes disposiciones nacionales en vigor.

Propiedades de aislamiento

TRIO-BAT/PB/24DC/7AH - Módulo de batería



1384031

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1384031>

Clase de protección	III
Grado de polución	2

Dimensiones

Dimensiones del artículo

Anchura	164 mm
Altura	159 mm
Profundidad	114 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

Tipo de montaje	Montaje mural, opcionalmente montaje sobre carril DIN
-----------------	---

Datos del material

Material de la carcasa	Metal
------------------------	-------

Cable/línea

Cable de conexión de la batería:

Sección de línea	6 mm ²
Longitud del cable	1990 mm
Color	rojo

Cable de conexión de la batería:

Sección de línea	6 mm ²
Longitud del cable	1990 mm
Color	negro

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

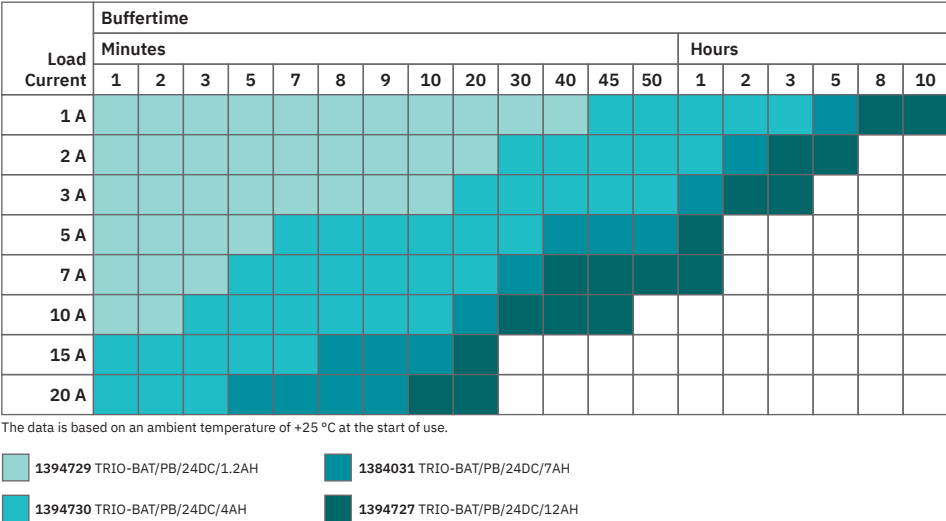
Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (carga)	0 °C ... 40 °C
Temperatura ambiente (descarga)	-20 °C ... 50 °C
Humedad del aire máx. admisible (servicio)	≤ 95 %

Datos Ex

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

Dibujos

Graphic



Tiempos buffer de batería TRIO para TRIO°DC UPS

TRIO-BAT/PB/24DC/7AH - Módulo de batería



1384031

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1384031>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1384031>



IECEE CB Scheme

ID de homologación: DK-139600-UL



cULus Listed

ID de homologación: E123528

DNV

ID de homologación: TAA00002EW



cULus Listed

ID de homologación: E199827-20230421

TRIO-BAT/PB/24DC/7AH - Módulo de batería



1384031

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1384031>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27050403
ECLASS-15.0	27050403

ETIM

ETIM 10.0	EC003893
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

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)
---	--------------------------

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	20,3 kg CO2e
---------	--------------