

## Энергоаккумулятор - UPS-CAP/24DC/10A/10KJ - 2320377

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



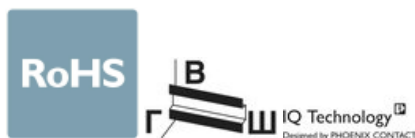
Не требующий обслуживания энергоаккумулятор на основе двухслойного конденсатора, 24 В DC, 10 кДж, автоматическое распознавание и соединение с QUINT UPS-IQ

### Описание изделия


Постоянная связь с QUINT UPS для обеспечения постоянного контроля и интеллектуального управления. Быстрый монтаж возможен благодаря автоматическому распознаванию энергоаккумулятора и его замене без инструментов в рабочем режиме. Энергоаккумуляторы QUINT UPS с технологией IQ поставляются со склада полностью заряженными.

### Преимущества для Вас

- Максимальный срок службы
- Не требующие обслуживания двухслойные конденсаторы



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 599047
GTIN	4046356599047
Вес/шт. (без упаковки)	1 700,000 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Ширина	126 мм
Высота	130 мм
Глубина	126 мм
Монтажное расстояние справа/слева	0 мм / 0 мм
Монтажное расстояние сверху/снизу	50 мм / 50 мм

#### Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 60 °C

# Энергоаккумулятор - UPS-CAP/24DC/10A/10KJ - 2320377

## Технические данные

### Окружающие условия

Макс. допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	≤ 95 %
Степень загрязнения	2
Высота установки	2000 м

### Входные данные

Номинальное напряжение на входе	24 В DC
Диапазон входных напряжений	18 В DC ... 30 В DC
Потребляемый ток	5 А
Время автономной работы	6 мин. (1 А)
	33 с (10 А)

### Выходные данные

Номинальное напряжение	24 В DC
Диапазон настройки выходного напряжения ( $U_{Set}$ )	22 В DC ... 27 В DC
Номинальный ток на выходе ( $I_N$ )	10 А
POWER BOOST ( $I_{Boost}$ )	15 А
Возможность последовательного подключения	Нет
Рассеиваемая мощность, номинальная нагрузка, макс.	3,6 Вт
Выходные предохранители	1x 25 А (внутренний)

### Общие сведения

Технология IQ	да
Утилизация	Старые батареи нельзя выбрасывать с бытовым мусором, их утилизация должна осуществляться согласно действующим национальным требованиям.
Вес нетто	1,7 кг
Носитель информации	Двухслойные конденсаторы
	> 725000 ч (40 °C)
Степень защиты	IP20
	III
Материал корпуса	Листовая оцинкованная сталь
Монтажное положение	горизонтальная DIN-рейка NS 35, EN 60715

### Стандарты

Требования по ЭМС к помехозащищенности	EN 61000-6-1
	EN 61000-6-2
Требования по ЭМС к степени эмиссии помех	EN 61000-6-3
	EN 61000-6-4
Стандарт - электробезопасность	EN 60950-1/VDE 0805 (SELV)
Стандарт - оснащение силового оборудования электронными средствами	EN 50178/VDE 0160 (PELV)

### Соответствие / сертификаты

Сертификация UL	UL/C-UL одобренный UL 60950-1
-----------------	-------------------------------

# Энергоаккумулятор - UPS-CAP/24DC/10A/10KJ - 2320377

## Технические данные

### Соответствие / сертификаты

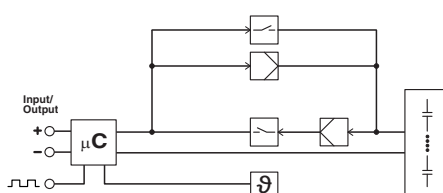
Разрешение на применение в судостроении	GL на рассмотрении
---	--------------------

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Чертежи

Блок-схема



## Классификация

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27050403
eCl@ss 11.0	27050403
eCl@ss 4.0	27040600
eCl@ss 4.1	27040600
eCl@ss 5.0	27040600
eCl@ss 5.1	27040600
eCl@ss 6.0	27040600
eCl@ss 7.0	27050403
eCl@ss 9.0	27050403

### ETIM

ETIM 2.0	EC000382
ETIM 3.0	EC000382
ETIM 4.0	EC000357
ETIM 6.0	EC000357
ETIM 7.0	EC000357

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211510
UNSPSC 7.0901	39121011
UNSPSC 11	39121011
UNSPSC 12.01	39121011
UNSPSC 13.2	26111715
UNSPSC 18.0	26111715

# Энергоаккумулятор - UPS-CAP/24DC/10A/10KJ - 2320377

## Классификация

### UNSPSC

UNSPSC 19.0	26111715
UNSPSC 20.0	26111715
UNSPSC 21.0	26111715

## Сертификаты

### Сертификаты


#### Сертификаты

DNV GL / BV / LR / ABS / UL Listed / UL Recognized / cUL Recognized / cUL Listed / EAC / cULus Recognized / cULus Listed


#### Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

## Подробности сертификации

DNV GL		<a href="https://approvalfinder.dnvgl.com/">https://approvalfinder.dnvgl.com/</a>	TAA0000265
Номинальное напряжение UN		500 В	
Номинальный ток IN		41 А	
мм²/AWG/kcmil		6	

BV		<a href="http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials">http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials</a>	41516/A0 BV
----	---	---	-------------

LR		<a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a>	17/20032
----	---	---	----------

ABS		<a href="http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/">http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/</a>	20-2022474-PDA
-----	--	---	----------------

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 123528
-----------	---	---	---------------

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 211944
---------------	---	---	---------------

# Энергоаккумулятор - UPS-CAP/24DC/10A/10KJ - 2320377

## Сертификаты

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 211944
----------------	--	---	---------------

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 123528
------------	--	---	---------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	--	---------------

cULus Recognized	
------------------	--

cULus Listed	
--------------	--

## Принадлежности

### Принадлежности

#### Монтажный адаптер

Монтажный адаптер - UWA 130 - 2901664



Универсальный настенный адаптер из 2 частей для надежного монтажа устройства при сильных вибрациях. Профили, которые винтами крепятся к боковой части устройства, привинчиваются прямо на монтажную поверхность. Универсальный настенный адаптер крепится слева/справа.