

**CP A BATTERY 24V DC3.4AH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



5 аккумуляторных модулей мощностью от 1,2 до 17 Ач могут подавать питание до 40 А в течение 30 минут или 1 А в течение 30 часов и полностью совместимы с блоками управления ИБП пост. тока CP DC UPS 24 В 20 А/10 А и CP DC UPS 24 В 40 А. И, конечно, серия DURAeco - это гибкое и простое в использовании решение в экономичной конструкции.

**Основные данные для заказа**

Версия	Battery
Заказ №	<a href="#">1251070000</a>
Тип	CP A BATTERY 24V DC3.4AH
GTIN (EAN)	4050118043105
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2021-07-31T00:00:00+02:00
Альтернативный продукт	<a href="#">DURA ECO LA-BAT 24V 3.4AH</a>

## CP A BATTERY 24V DC3.4AH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E349959

### Размеры и массы

Глубина	137 mm	Глубина (дюймов)	5.3937 inch
Высота	144 mm	Высота (в дюймах)	5.6693 inch
Ширина	108 mm	Ширина (в дюймах)	4.252 inch
Масса нетто	3478 g		

### Температуры

Температура хранения	-15 °C...40 °C	Рабочая температура	0 °C...40
----------------------	----------------	---------------------	-----------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	30bf869c-8adc-4ed2-ad02-c1fec963e943

### Вход

Номинальное входное напряжение	24 В DC	Номинальная емкость	3.4
Зарядный ток, макс.	0.51 А		

### Выход

Возможность параллельной работы	Да	Выходной ток, макс.	25 А
Буферное время 10 А	11.3 min	Датчик температуры	NTC 100 кОм
Защита от обратного напряжения	Да	Буферное время 20 А	5 min
Защита от перегрузки и короткого замыкания	25 А fuse		

### Общие данные

Вид защиты	IP20	макс. допуст. влажность воздуха (эксплуатация)	5%...95% RH
Вибропрочность DIN-рейки/стенки согласно IEC 68-2-6	0,7/0,7 г	Фиксатор	Металл
Ударопрочность, стенка, согл. IEC 68-2-27	30 g		

### Координация изоляции

Класс защиты	III, без соединения PE, для безопасного сверхнизкого напряжения (SELV)
--------------	--

**CP A BATTERY 24V DC3.4AH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Данные соединения (сигнал)**

Сечение гибкого проводного соединения (сигнал), макс.	1.5 mm <sup>2</sup>	Технология соединения	Втычное винтовое соединение
Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил), макс.	16	Сечение подключаемого провода, жесткого, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, жесткого, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>	Сечение гибкого проводного соединения (сигнал), мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
Количество клемм	2	Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил), мин.	28

**Параметры подключения (вход)**

Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил), макс.	10	Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил), мин.	22
Сечение подключаемого провода, гибкого, макс.	6 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, жесткого, макс.	6 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, жесткого, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Момент затяжки, макс.	0.6 Nm

**Параметры подключения (выход)**

Количество клемм	2 (+ / -)	Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил), макс.	10
Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил), мин.	22	Сечение подключаемого провода, гибкого, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, жесткого, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, жесткого, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>	Момент затяжки, мин.	0.5 Nm
Момент затяжки, макс.	0.6 Nm		

**Классификации**

ETIM 8.0	EC002850	ETIM 9.0	EC002850
ETIM 10.0	EC002850	ECLASS 14.0	27-04-06-92
ECLASS 15.0	27-04-06-92		

**Рабочие интерфейсы и управляющие входы**

Датчик температуры	NTC 100 кОм
--------------------	-------------

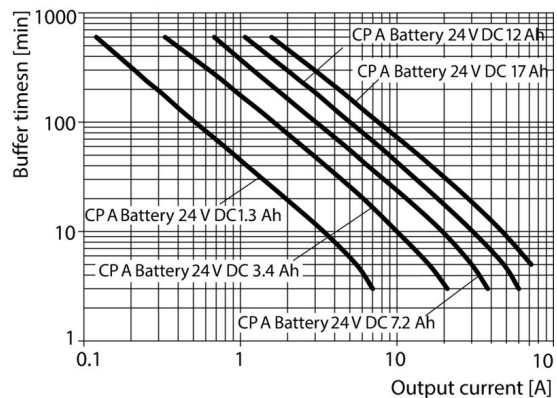
**CP A BATTERY 24V DC3.4AH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

Buffer times-output current curve



Buffer Time

## CP A BATTERY 24V DC3.4AH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Концевой стопор



Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

### Основные данные для заказа

Тип	WEW 35/1 V0 GF SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1478990000</a>	Концевой стопор, черный, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286892	
Кол.	50 ST	
Тип	WEW 35/2 V0 GF SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1479000000</a>	Концевой стопор, черный, TS 35, V-0, Материал Wemid, Ширина: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
Кол.	50 ST	

### Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В AC и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

### Основные данные для заказа

Тип	SDIS SL 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	<a href="#">1274660000</a>	Отвертка, Сборочный инструмент
GTIN (EAN)	4050118072631	
Кол.	1 ST	

### Установка



Крепежные принадлежности для источников питания Weidmüller.

**CP A BATTERY 24V DC3.4AH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Аксессуары**

**Основные данные для заказа**

Тип	MTA 45 MF	Версия
Заказ №	<a href="#">1251310000</a>	Electronics housings, Mounting flange
GTIN (EAN)	4050118042719	
Кол.	1 ST	