

## Батарейный модуль SMARTWATT

### PSE BAT 24045 — С универсальным креплением

на DIN-рейку и на монтажную плату для реализации длительного времени резервирования нагрузки в автоматизированных шкафах управления. Модуль состоит из 2 свинцово-кислотных аккумуляторных батарей емкостью 4.5 Ач и напряжением 24 В.

Предназначен для совместного использования с модулями ИБП на DIN-рейку SMARTWATT PSE DDR-UPS, а также в качестве универсальной резервной батареи.



## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Автоматические системы управления
- Резервное питание компонентов АСУ ТП
- Системы управления зданием
- Охранно-пожарные системы
- Системы контроля и доступа
- Системы аварийного освещения

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Универсальное крепление модуля
- Быстрая и простая замена аккумуляторов
- Компактные габариты для экономии места в шкафу управления
- Электронная документация, доступная по QR коду на оборудовании
- Собрано в России
- By DELTA BATTERY

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение:	24 В
Срок службы:	3-5 лет
Номинальная емкость (25°C) 20 часовой разряд:	4.5 Ач
Внутреннее сопротивление полностью заряженной батареи (25°C):	50 мОм
Саморазряд:	3%/мес. (25°C)

## ЗАРЯДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс.зарядный ток:	2 А
Циклический режим (2.4+2.5 В/Эл) Температурная компенсация	10 мВ/°C
Буферный режим (2.25+2.3 В/Эл) Температурная компенсация	6.6 мВ/°C

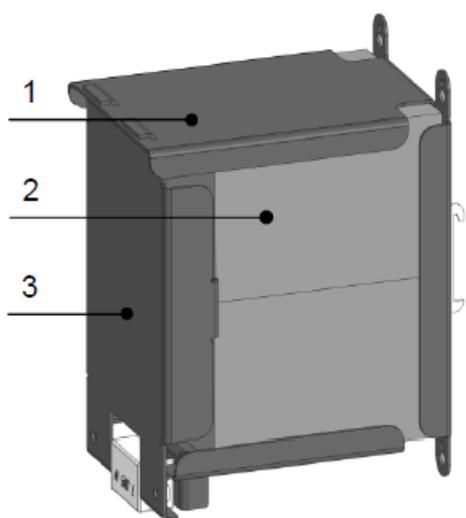
## ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ

Разряд	-15+50°C
Заряд	-10+50°C
Хранение	-20+50°C

## МОНТАЖ

Габариты (ШxВxГ):	94.5x184.1x135 мм
Вес:	4.3 кг
Крепление:	DIN-рейка, монтажная плата
Тип клемм АКБ:	F1

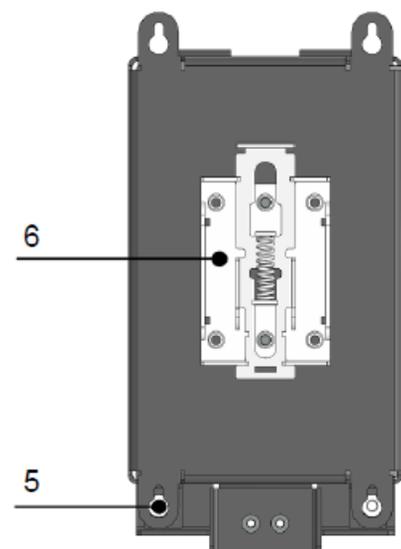
ЧЕРТЕЖ ИЗДЕЛИЯ



Общий вид



Вид спереди



Вид сзади

№ элемента	Наименование элемента
1	Металлический корпус
2	Аккумуляторная свинцово-кислотная батарея (с перемычками и держателем предохранителя)
3	Крышка
4	Клемма для подключения
5	Винты, соединяющие крышку и корпус (2 шт.)
6	Крепление на DIN-рейку

\*Продукция постоянно совершенствуется, поэтому фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Перед началом использования внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.

Артикул: 4512020560003