



АККУМУЛЯТОРНЫЙ МОДУЛЬ 24 В пост. тока, 1,2 А-ч  
Монтажный чертеж 6EP1 935-6MC01

Не масштабировать!

# SIEMENS

## Батарейный модуль SITOP Power 24 В/1,2 А-ч с принадлежностями

Название: Батарейный модуль 24 В/1,2 А-ч с принадлежностями  
Номер для заказа: 6EP1935-6MC01  
Изготовитель: Siemens AG Австрия, SIMEA

### Краткое описание аппаратуры:

Батарейный модуль 24 В/1,2 А-ч с принадлежностями состоит из гнезда для батареи с двумя не требующими ухода закрытыми свинцово-гелевыми аккумуляторами и клемм для соединительных проводов к источнику бесперебойного питания SITOP Power.

### Указания:

Следует учитывать действующие руководства по эксплуатации модулей SITOP Power DC-UPS.

### Внимание!

Предохранитель FKS 15A/80V должен быть вставлен в держатель плавкой вставки только для ввода в эксплуатацию (заряженные аккумуляторы).

При замене аккумулятора всегда следует использовать аккумуляторы с таким же номером партии (приблизительно с таким же состоянием заряда).

Утилизацию аккумуляторов следует выполнять в разряженном состоянии в соответствии с действующими предписаниями.

При хранении, монтаже и эксплуатации буферных батарей следует соблюдать нормы VDE 0510, часть 2 / EN 50272-2 или соответствующие национальные стандарты.

Следует принять меры для достаточной приточной и вытяжной вентиляции места, где находятся батареи.

Место установки батарейного модуля: в нижней части электрошкафа  
или в самом холодном месте электрошкафа.

### Технические данные:

Вес: около 1,65 кг (включая соединительный кабель)  
Основные размеры: ширина 98 мм; высота 116 мм; глубина 108 мм (до профильной шины)  
Батарея: 2 не требующих ухода свинцово-гелевых аккумулятора 12 В/1,2 А-ч  
тип: ROCKET ES1,2-12 фирмы YUASA  
Предохранитель: FKS 15A/80V фирмы PUDENZ (в прилагаемом пакете)

### Условия эксплуатации:

#### Допустимая температура:

эксплуатация: +5...+40°C  
хранение/транспортировка: -20...+50°C

Саморазряд: Темп саморазряда аккумуляторов составляет около 3%/ месяц при температуре 20°C.

Это значение зависит от температуры и становится менее благоприятным при увеличении температуры и более благоприятным при уменьшении температуры.  
Класс защиты: III в соответствии с IEC 536; VDE 0106T1

Следует использовать преимущественно естественное соединение с защитным проводом через монтажные крепления.

Род защиты:

IP00 в соответствии с IEC 529

# SIEMENS

## Батарейный модуль SITOP Power 24 В/2,5 А-ч с принадлежностями

Название: Батарейный модуль 24 В/2,5 А-ч с принадлежностями

Номер для заказа: 6EP1935-6MD31

Изготовитель: Siemens AG Австрия, EWW VGS,

Elektronikwerk Wien

Транспортная техника, устройства, системы

### Краткое описание аппаратуры:

**Батарейный модуль 24 В/2,5 А-ч с принадлежностями** состоит из гнезда для батареи с двумя не требующими ухода закрытыми свинцово-гелевыми аккумуляторами и клемм для соединительных проводов к источнику бесперебойного питания SITOP Power.

### Указания:

Следует учитывать действующие руководства по эксплуатации модулей SITOP Power DC-UPS.

### Внимание!

Предохранитель FK2 15A/32V

должен быть вставлен в держатель плавкой вставки только для ввода в эксплуатацию (заряженные аккумуляторы).

При замене аккумулятора всегда следует использовать аккумуляторы с таким же номером партии (приблизительно с таким же состоянием заряда).

Утилизацию аккумуляторов следует выполнять в разряженном состоянии в соответствии с действующими предписаниями.

При хранении, монтаже и эксплуатации буферных батарей следует соблюдать нормы VDE 0510 или соответствующие национальные стандарты.

Следует принять меры для достаточной приточной и вытяжной вентиляции места, где находятся батареи.

Место установки батарейного модуля:

в нижней части электрошкафа

или в самом холодном месте электрошкафа.

### Технические данные:

Вес:

около 2,8 кг

Основные размеры:

ширина 265 мм; высота 151 мм; глубина около 91 мм

Батарея:

2 не требующих ухода свинцово-гелевых аккумулятора типа Cyclon12 В/2,5 А-ч

тип: HAWKER 0810 0075 фирмы HAWKER ENERGY PRODUCTS INC

Предохранитель:

Плоский предохранитель 15A/32V фирмы PUDENZ (в прилагаемом пакете)

### Условия эксплуатации:

#### Допустимая температура:

эксплуатация: -40...+60°C

хранение/транспортировка: -40...+60°C

Саморазряд:

Темп саморазряда аккумуляторов составляет около 3%/ месяц при температуре 20°C.

Это значение зависит от температуры и становится менее благоприятным при увеличении температуры и более благоприятным при уменьшении температуры.

Класс защиты:

**III** в соответствии с IEC 536; VDE 0106T1

Следует использовать преимущественно естественное соединение с защитным проводом через монтажные крепления.

Род защиты:

IP00 в соответствии с IEC 529

Siemens AG Австрия, EWW VGS

Elektronikwerk Wien

Транспортная техника, устройства, системы

# SIEMENS

## Батарейный модуль SITOP Power 24 В/3,2 А-ч с принадлежностями

Название: Батарейный модуль 24 В/3,2 А-ч с принадлежностями

Номер для заказа: 6EP1935-6MD11

Изготовитель: Siemens AG Австрия, EWW VGS,

Elektronikwerk Wien

Транспортная техника, устройства, системы

### Краткое описание аппаратуры:

**Батарейный модуль 24 В/3,2 А-ч с принадлежностями** состоит из гнезда для батареи с двумя не требующими ухода закрытыми свинцово-гелевыми аккумуляторами и клемм для соединительных проводов к источнику бесперебойного питания SITOP Power.

### Указания:

Следует учитывать действующие руководства по эксплуатации модулей SITOP Power DC-UPS.

### Внимание!

Предохранитель FK2 15A/32V

должен быть вставлен в держатель плавкой вставки только для ввода в эксплуатацию (заряженные аккумуляторы).

При замене аккумулятора всегда следует использовать аккумуляторы с таким же номером партии (приблизительно с таким же состоянием заряда).

Утилизацию аккумуляторов следует выполнять в разряженном состоянии в соответствии с действующими предписаниями.

При хранении, монтаже и эксплуатации буферных батарей следует соблюдать нормы VDE 0510 или соответствующие национальные стандарты.

Следует принять меры для достаточной приточной и вытяжной вентиляции места, где находятся батареи.

Место установки батарейного модуля:

в нижней части электрошкафа

или в самом холодном месте электрошкафа.

### Технические данные:

Вес:

около 3,2 кг

Основные размеры:

ширина 190 мм; высота 151 мм; глубина около 82 мм

Батарея:

2 не требующих ухода свинцово-гелевых аккумулятора 12 В/3,2 А-ч

тип: ROCKET ES3,2-12 фирмы YUASA

Предохранитель:

Плоский предохранитель 15A/32V фирмы PUDENZ (в прилагаемом пакете)

### Условия эксплуатации:

#### Допустимая температура:

эксплуатация: +5...+40°C

хранение/транспортировка: -20...+50°C

Саморазряд:

Темп саморазряда аккумуляторов составляет около 3%/ месяц при температуре 20°C.

Это значение зависит от температуры и становится менее благоприятным при увеличении температуры и более благоприятным при уменьшении температуры.

Класс защиты:

**III** в соответствии с IEC 536; VDE 0106T1

Следует использовать преимущественно естественное соединение с защитным проводом через монтажные крепления.

Род защиты:

IP00 в соответствии с IEC 529

# SIEMENS

## Батарейный модуль SITOP Power 24 В/7 А-ч с принадлежностями

Название: Батарейный модуль 24 В/7 А-ч с принадлежностями

Номер для заказа: 6EP1935-6ME21

Изготовитель: Siemens AG Австрия, EWW VGS,

Elektronikwerk Wien

Транспортная техника, устройства, системы

### Краткое описание аппаратуры:

**Батарейный модуль 24 В/7 А-ч с принадлежностями** состоит из гнезда для батареи с двумя не требующими ухода закрытыми свинцово-гелевыми аккумуляторами и клемм для соединительных проводов к источнику бесперебойного питания SITOP Power.

### Указания:

Следует учитывать действующие руководства по эксплуатации модулей SITOP Power DC-UPS.

### Внимание!

Предохранитель FK2 15А/32V // 20А/32В

должен быть вставлен в держатель плавкой вставки только для ввода в эксплуатацию (заряженные аккумуляторы).



15-амперный аккумуляторный предохранитель F1 допустим только с модулем DC-USV 15

20-амперный аккумуляторный предохранитель F1 допустим только с модулем DC-USV 40

При замене аккумулятора всегда следует использовать аккумуляторы с таким же номером партии (приблизительно с таким же состоянием заряда).

Утилизацию аккумуляторов следует выполнять в разряженном состоянии в соответствии с действующими предписаниями.

При хранении, монтаже и эксплуатации буферных батарей следует соблюдать нормы VDE 0510 или соответствующие национальные стандарты.

Следует принять меры для достаточной приточной и вытяжной вентиляции места, где находятся батареи.

Место установки батарейного модуля:

в нижней части электрошкафа

или в самом холодном месте электрошкафа.

### Технические данные:

Вес:

около 6 кг

Основные размеры:

ширина 186 мм; высота 168 мм; глубина около 121 мм

Батарея:

2 не требующих ухода свинцово-гелевых аккумулятора типа Cyclon12 В/7 А-ч  
тип: ROCKET ES7-12 фирмы YUASA

Предохранитель:

Плоский предохранитель 15А/32V // 20А/32V фирмы PUDENZ (в прилагаемом пакете)

### Условия эксплуатации:

#### Допустимая температура:

эксплуатация: +5...+40°C

хранение/транспортировка: -20...+50°C

Саморазряд:

Темп саморазряда аккумуляторов составляет около 3%/ месяц при температуре 20°C.

Это значение зависит от температуры и становится менее благоприятным при увеличении температуры и более благоприятным при уменьшении температуры.

Класс защиты:

III в соответствии с IEC 536; VDE 0106T1

Следует использовать преимущественно естественное соединение с защитным проводом через монтажные крепления.

Род защиты:

IP00 в соответствии с IEC 529

Siemens AG Австрия, EWW VGS

Elektronikwerk Wien

Транспортная техника, устройства, системы

# SIEMENS

## Батарейный модуль SITOP Power 24 В/12 А-ч с принадлежностями

Название: Батарейный модуль 24 В/12 А-ч с принадлежностями

Номер для заказа: 6EP1935-6MF01

Изготовитель: Siemens AG Австрия, EWW VGS,

Elektronikwerk Wien

Транспортная техника, устройства, системы

### Краткое описание аппаратуры:

**Батарейный модуль 24 В/12 А-ч с принадлежностями** состоит из гнезда для батареи с двумя не требующими ухода закрытыми свинцово-гелевыми аккумуляторами и клемм для соединительных проводов к источнику бесперебойного питания SITOP Power.

### Указания:

Следует учитывать действующие руководства по эксплуатации модулей SITOP Power DC-UPS.

### Внимание!

Предохранитель FK2 15A/32V // 20A/32B



должен быть вставлен в держатель плавкой вставки только для ввода в эксплуатацию (заряженные аккумуляторы).

15-амперный аккумуляторный предохранитель F1 допустим только с модулем DC-USV 15

20-амперный аккумуляторный предохранитель F1 допустим только с модулем DC-USV 40

При замене аккумулятора всегда следует использовать аккумуляторы с таким же номером партии (приблизительно с таким же состоянием заряда).

Утилизацию аккумуляторов следует выполнять в разряженном состоянии в соответствии с действующими предписаниями.

При хранении, монтаже и эксплуатации буферных батарей следует соблюдать нормы VDE 0510 или соответствующие национальные стандарты.

Следует принять меры для достаточной приточной и вытяжной вентиляции места, где находятся батареи.

Место установки батарейного модуля:

в нижней части электрошкафа

или в самом холодном месте электрошкафа.

### Технические данные:

Вес:

около 9 кг

Основные размеры:

ширина 253 мм; высота 168 мм; глубина около 121 мм

Батарея:

2 не требующих ухода свинцово-гелевых аккумулятора типа Cyclon12 В/12 А-ч  
тип: ROCKET ES12-12 фирмы YUASA

Предохранитель:

Плоский предохранитель 15А/32В // 20А/32В фирмы PUDENZ (в прилагаемом пакете)

### Условия эксплуатации:

#### Допустимая температура:

эксплуатация: +5...+40°C

хранение/транспортировка: -20...+50°C

Саморазряд:

Темп саморазряда аккумуляторов составляет около 3%/ месяц при температуре 20°C.

Это значение зависит от температуры и становится менее благоприятным при увеличении температуры и более благоприятным при уменьшении температуры.

Класс защиты:

**III** в соответствии с IEC 536; VDE 0106T1

Следует использовать преимущественно естественное соединение с защитным проводом через монтажные крепления.

Род защиты:

IP00 в соответствии с IEC 529

Siemens AG Австрия, EWW VGS

Elektronikwerk Wien

Транспортная техника, устройства, системы