

## Электронный защитный выключатель - ECP 8 - 0912019

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>)



Электронный защитный выключатель, тип подключения: вставной, ширина: 12,5 мм, тип предохранителей: электрон., тип предохранителя: Автомат, тип монтажа: на основной элемент, Цвет: черный

### Преимущества для Вас

- Устанавливается на цоколь TMCP SOCKET M
- Монтажная ширина всего 12,5 мм
- Возможность включения емкостных нагрузок. Отключение производится при перегрузке или коротком замыкании
- Индикация рабочего режима и ошибок с помощью светодиодов, а также встроенных сигнальных выходов
- Селективная защита всех цепей нагрузки 24 В пост. тока с импульсными источниками питания
- Сочетание возможности активного электронного ограничения тока и проверенной в автоматических выключателях функции разъединения
- Постоянное ограничение тока утечки в размере 1,8 номинального тока

**RoHS**

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
Минимальный объем заказа	5 stk
GTIN	 4 046356 014342
GTIN	4046356014342
Вес/шт. (без упаковки)	72,820 GRM

### Технические данные

#### Общие сведения

Указания по монтажу	При установке в ряд без охлаждения при естественной конвекции номинальный ток устройства в следствие термического воздействия при продолжительной эксплуатации (100 % ED) должен составлять макс. 80 %. Параллельное подсоединение большого количества нагрузочных выходов недопустимо.
Количество ярусов	1
Тип монтажа	на основной элемент

# Электронный защитный выключатель - ECP 8 - 0912019

## Технические данные

### Общие сведения

Цвет	черный
Категория перенапряжения_GRP	II
Изоляционный материал	PPS
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

### Электрические данные

Предохранитель	электрон.
Тип предохранителя	Автомат
Расчетное импульсное напряжение	0,5 кВ
Рабочее напряжение	24 В DC
	18 В DC ... 32 В DC
Номинальный ток $I_N$	8 А
Требуемые номиналы предохранителей	не требуется, встроенный элемент Fail-Safe
Электрическая прочность	1000 В AC (Область срабатывания)
	500 В AC (Участок встраивания)
	500 В AC (Сигнальный контакт цепи нагрузки)
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения_GRP	II
Группа изоляционного материала	IIIa
Коммутационная способность $I_{CN}$	активное ограничение тока
Ток покоя $I_0$	тип. 13 мА

### Размеры

Высота	60 мм
Ширина	12,5 мм
Глубина	70 мм
Высота NS 35/7,5	144 мм
Высота NS 35/15	151,5 мм
Комбинированный модуль, высота	115 мм
Ширина комбинированного модуля	38 мм
Комбинированный модуль, глубина	147,5 мм

### Окружающие условия

Степень защиты	IP30 (Область срабатывания)
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	0 °C ... 50 °C (без выпадения конденсата)

### Параметры подключения

Тип подключения	вставной
-----------------	----------

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

## Электронный защитный выключатель - ECP 8 - 0912019

### Технические данные

#### Environmental Product Compliance

Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

UL Recognized



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> FILE E 140459

VDE Zeichengenehmigung



[http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/  
VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx](http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx)

40030007

EAC



RU C-  
DE.A\*30.B01546