

## Электронный защитный выключатель - ECP 1-2 - 0912018

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
- Индикация рабочего режима и ошибок с помощью светодиодов, а также встроенных сигнальных выходов
- Возможность включения емкостных нагрузок. Отключение производится при перегрузке или коротком замыкании
- 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

### Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
Минимальный объем заказа	5 stk
GTIN	 4 046356 014335
GTIN	4046356014335
Вес/шт. (без упаковки)	72,000 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 1-2 - 0912018

## 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 <sub>N</sub>	1 А (регулируется)
	2 А (регулируется)
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 <sub>CN</sub>	активное ограничение тока
Ток покоя I <sub>0</sub>	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 1-2 - 0912018

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

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

## Сертификаты

### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC

#### Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

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 140459
---------------	--	---	---------------

VDE Zeichengenehmigung		<a href="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</a>	40030007
------------------------	--	---	----------

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

EAC			RU C- DE.A*30.B01546
-----	--	--	-------------------------