

Электронный защитный выключатель - CB E1 24DC/10A NO P - 2800907

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, 1-полюсный, активное ограничение тока, 1 замыкающий контакт, штекер для базового элемента.

Преимущества для Вас

- ✓ Компактная конструкция с точной дифференциацией номинального тока
- ✓ Возможность модульного расширения благодаря единой концепции вставных корпусов
- ✓ Продуманная концепция телесигнализации обеспечивает не зависящий от конкретного места мониторинг
- ✓ Замыкающий контакт для телесигнализации рабочего состояния
- ✓ Активное ограничение тока, даже при емкостных нагрузках
- ✓ Возможность переключения сетей питания / телесигнализации при помощи принадлежностей CLIPLINE



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 690775
GTIN	4046356690775
Вес/шт. (без упаковки)	36,300 GRM

Технические данные

Размеры

Высота	45 мм
Ширина	12,3 мм
Глубина	52 мм
Комбинированный модуль, высота	90 мм
Ширина комбинированного модуля	12,3 мм
Комбинированный модуль, глубина	77,3 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 50 °C
---	------------------

Электронный защитный выключатель - СВ E1 24DC/10A NO P - 2800907

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C
Определение влажности	96 ч, 95 % ОВ, 40 °C
Вибрация (при эксплуатации)	3g (Согласно МЭК 60068-2-6, Test Fc)
Степень защиты	IP30 (Область срабатывания)

Общие сведения

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Тип монтажа	на основной элемент
Цвет	серый
Полюсов	1
Конструкция	Штекер

Электрические данные

Тип предохранителей	электрон.
Расчетное импульсное напряжение	0,5 кВ
Рабочее напряжение	24 В DC
	18 В DC ... 30 В DC
Номинальный ток I_N	10 А
Отказоустойчивый элемент	15 А DC
активное ограничение тока	тип. 1,25 x I_N
Ток покоя I_0	тип. 8 мА (во включенном состоянии)
	тип. 17 мА (с сигнальным выходом)
Рассеиваемая мощность	1,61 Вт (в номинальном режиме работы)
Ухудшение показателей от температуры	9 А (при 50 °C)
Тип срабатывания	E (электрон.)
Требуемые номиналы предохранителей	не требуется, встроенный элемент Fail-Safe
Электрическая прочность	макс. 30 В DC (Цепь нагрузки)
Падение напряжения	120 мВ (при I_N)
Время на отключение в цепи нагрузки	80 мс (см. графики зависимости тока от времени)
Отключение при пониженном напряжении в цепи нагрузки	< 14 В (тип. ОТКЛ)
	> 17 В (тип. ВХОД)
Макс. емкостная нагрузка в цепи нагрузки	20000 мкФ
Тип контактирования вспомогательного контакта	сухой сигнальный контакт
минимальное рабочее напряжение вспомогательного контакта	10 В DC
Максимальное рабочее напряжение вспомогательного контакта	30 В DC
минимальный рабочий ток вспомогательного контакта	10 мА
максимальный рабочий ток вспомогательного контакта	0,5 А

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	UL 2367 одобренный UL
	UL 508 зарегистрированный UL/C-UL

Электронный защитный выключатель - CB E1 24DC/10A NO P - 2800907

Технические данные

Стандарты и предписания

	EMV EN 61000-6-3 Излучение электромагнитных помех
	EMV EN 61000-6-2 Помехоустойчивость

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

GL / UL Listed / UL Recognized / cUL Listed / EAC / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон


Подробности сертификации

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	61533-13 HH
----	---	---	-------------

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
-----------	---	---	---------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 317172
---------------	---	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
------------	---	---	---------------

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

Электронный защитный выключатель - СВ E1 24DC/10A NO P - 2800907

Сертификаты

cULus Listed



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>