

Электронный защитный выключатель - CB E1 24DC/8A NO P - 2800906

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

RoHS

COMPLETE RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 690768
GTIN	4046356690768
Вес/шт. (без упаковки)	36,400 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 - CB E1 24DC/8A NO P - 2800906

Технические данные

Окружающие условия

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

Общие сведения

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Тип монтажа	на основной элемент
Цвет	серый
Полюсов	1
Степень загрязнения	2
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	8 А
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	1,21 Вт (в номинальном режиме работы)
Ухудшение показателей от температуры	7,2 А (при 50 °C)
Тип срабатывания	Е (электрон.)
Требуемые номиналы предохранителей	не требуется, встроенный элемент Fail-Safe
Электрическая прочность	макс. 30 В DC (Цепь нагрузки)
Падение напряжения	100 мВ (при I_N)
Время на отключение в цепи нагрузки	100 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/8A NO P - 2800906

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 - CB E1 24DC/8A NO P - 2800906

Сертификаты

cULus Listed



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