Реле времени - ETD-BL-1T-OFF-CC-300S-PT - 2901486

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)



На рисунке показана модель
ETD-BL-1T-OFF-CC- 10S 2917450

Реле времени с задержкой отключения (с управляющим контактом) и настраиваемым временным диапазоном (3 с - 300 с), с разъемом Push-in

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 STK
GTIN	4 046356 599627
GTIN	4046356599627
Вес/шт. (без упаковки)	50,900 g

Технические данные

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	80 мм
Глубина	86 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 65 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 80 °C
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	15 % ... 85 %
Помехоустойчивость	EN 61000-6-2

Активная часть

Диапазон входных напряжений	24 В DC (19,2...30 В DC)
Функция	OFF-CC: задержка отключения с управляющим контактом
Диапазон настройки времени	3 с ... 300 с

Контактная часть

Исполнение контакта	1 сухой переключающий контакт

Реле времени - ETD-BL-1T-OFF-CC-300S-PT - 2901486

Технические данные

Контактная часть

Выходные предохранители	6,3 A (быстродействующий)

Общие сведения

Индикатор состояния	LED зел. (питание)
	Желтый светодиод (реле активно)
Долговечность механическая	прибл. 2x 10^7 коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	на стандартную рейку NS 35 по EN 60715
Цвет	зеленый
Тип изоляционного материала, корпус	Полиамид PA, самозатухающий
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	15 % ... 85 %
Расчетное напряжение изоляции	300 В AC (согласно EN 50178)
Соответствие нормам	Соответствие CE
ATEX	# II 3 G Ex nAC II T4 X
UL, США / Канада	UL/C-UL, зарегистрированный UL 508

Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм²
Сечение жесткого проводника мин.	0,14 мм²
Сечение жесткого проводника макс.	2,5 мм²
Сечение провода AWG мин.	26
Сечение провода AWG макс.	14
Длина снятия изоляции	8 мм
Тип подключения	Зажимы Push-in

Управляющий контакт

Наименование, подключение	с потенциалом, клеммы A1-B1
Длительность управляющего импульса	мин. 50 мс

Стандарты и предписания

Электромагнитная совместимость	Соответствует Директиве по ЭМС 2004/108/EG
Излучение помех	EN 61000-6-4
Помехоустойчивость	EN 61000-6-2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Директива по низкому напряжению	Соответствие Директиве по низкому напряжению 2006/95/EC
Соответствие нормам	Соответствие CE
ATEX	# II 3 G Ex nAC II T4 X
UL, США / Канада	UL/C-UL, зарегистрированный UL 508

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет

Реле времени - ETD-BL-1T-OFF-CC-300S-PT - 2901486

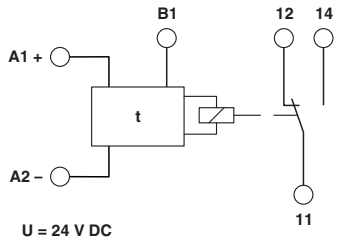
Технические данные

Environmental Product Compliance

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

Чертежи

Блок-схема



Классификация

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27371701
eCl@ss 5.1	27371701
eCl@ss 6.0	27371790
eCl@ss 7.0	27371790
eCl@ss 8.0	27371605
eCl@ss 9.0	27371605

ETIM

ETIM 2.0	EC001439
ETIM 3.0	EC001439
ETIM 4.0	EC001439
ETIM 5.0	EC001439
ETIM 6.0	EC001439

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211920
UNSPSC 7.0901	39121519
UNSPSC 11	39121519
UNSPSC 12.01	39121519
UNSPSC 13.2	39122329

Сертификаты

Сертификаты

Реле времени - ETD-BL-1T-OFF-CC-300S-PT - 2901486

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / GL / GL-SW / EAC / cULus Listed / GL

Сертификация для взрывоопасных зон

ATEX

Подробности сертификации

UL Listed	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 172140
cUL Listed	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 172140
GL	http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html	75808-09 HH
GL-SW		75808-09 HH
EAC		7500651.22.01.00244
cULus Listed		
GL	http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html	

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com