

Реле времени - ETD-BL-1T-F- 10S-PT - 2901489

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>)



Реле времени с функцией попеременного включения (подача сигнала в начале импульса) и настраиваемым временным диапазоном (0,1 с - 10 с), с разъемом Push-in

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 599597
GTIN	4046356599597
Вес/шт. (без упаковки)	50,900 GRM

Технические данные

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	80 мм
Глубина	86 мм

Условия окружающей среды

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	F: подача сигнала в начале импульса
Диапазон настройки времени	0,1 с ... 10 с

Контактная часть

Исполнение контакта	1 сухой переключающий контакт
Выходные предохранители	6,3 А (быстродействующий)

Реле времени - ETD-BL-1T-F- 10S-PT - 2901489

Технические данные

Общие сведения

Индикатор состояния	LED зел. (питание)
	Желтый светодиод (реле активно)
Долговечность механическая	прибл. 2×10^7 коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	на стандартную рейку NS 35 по EN 60715
Цвет	серый
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

Параметры подключения

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

Управляющий контакт

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
Директива по низкому напряжению	Соответствие Директиве по низкому напряжению 2006/95/EC
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
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

REACH SVHC	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

Реле времени - ETD-BL-1T-F- 10S-PT - 2901489

Сертификаты

Сертификаты

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

Сертификация для взрывоопасных зон

ATEX

Подробности сертификации

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	75808-09 HH
----	---	---	-------------

GL-SW			75808-09 HH
-------	--	--	-------------

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
------------	---	---	---------------

EAC			RU C- DE.**08.B-00957
-----	---	--	--------------------------

GL			
----	---	--	--

cULus Listed			
--------------	---	--	--