

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-5DC-PT-I - 1061385

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>)



Устройство защиты от перенапряжений (защитный штекер и базовый элемент), со встроенным индикатором состояния для 3-проводной сигнальной цепи без потенциала земли с высоким номинальным током.



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 0 5 5 6 2 6 7 1 2 8 9 5
GTIN	4055626712895
Вес/шт. (без упаковки)	40,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Высота	105,8 мм
Ширина	6,2 мм +0,1 мм
Глубина	100 мм (вкл. монтажная рейка 7,5 мм)

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Высота	≤ 4000 м (amsl (выше уровня моря))
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Материал корпуса	PBT
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Цвет	серый цвет A RAL 7042

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-5DC-PT-I - 1061385

Технические данные

Общие сведения

	светло-серый RAL 7035
Тип монтажа	Монтажная рейка: TH 35 - 7,5 mm
Конструкция	Модуль для установки на монтажную рейку, состоящий из двух частей, закрепляется на защелках
Направление действие	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground

Защитная цепь

Класс испытания согл. МЭК	C1
	C2
	C3
Номинальное напряжение U_N	5 В DC
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	5 В DC
	3 В AC
Расчетный ток	5 А (55 °C)
Эффективный рабочий ток I_C при U_C	≤ 1 мА
Ток защитного проводника I_{PE}	≤ 1 мкА
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс (проводник-проводник)	0,5 кА
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс (фаза-земля)	5 кА
Общий максимальный импульсный ток утечки I_{total} (8/20) мкс	10 кА
Уровень защиты U_p (жила-жила)	≤ 100 В (C1 - 1 кВ/500 А)
	≤ 25 В (C3 - 100 А)
	≤ 25 В (C3 - 25 А)
Уровень защиты U_p (жила-земля)	≤ 700 В (C1 - 1 кВ/500 А)
	≤ 900 В (C2 - 10 кВ / 5 кА)
Время срабатывания t_d (фаза-фаза)	≤ 1 нс
Время срабатывания t_A (фаза-земля)	≤ 100 нс
Вносимое затухание a_E , сим.	тип. 0,3 дБ (≤ 7 МГц / 150 Ω)
Максимальная частота f_g (3 дБ), сим. в системах сопротивлением 150 Ω	тип. 33 МГц
Емкость (фаза-фаза)	тип. 50 пФ
Емкость (фаза-земля)	тип. 50 пФ
Сопротивление на каждую цепь	$< 0,1 \Omega$
Номинал предохранителя, макс.	5 А (F)
Устойчивость к импульсному току (фаза-фаза)	C1 - 1 кВ / 500 А
	C3 - 100 А
Устойчивость к импульсному току (фаза-земля)	C1 - 1 кВ / 500 А
	C2 - 10 кВ / 5 кА
Время сброса импульса (фаза-фаза)	≤ 30 мс
Время сброса импульса (фаза-земля)	≤ 30 мс

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-5DC-PT-I - 1061385

Технические данные

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	МЭК 61643-21 2000 + поправка 2001 + A1:2008, измененный + A2:2012
	EN 61643-21 2001 + A1:2009 + A2:2013

Environmental Product Compliance

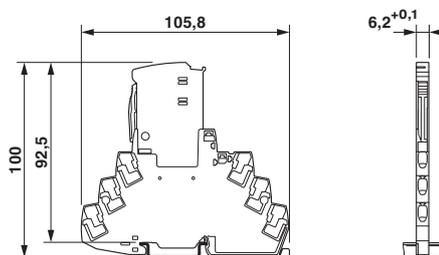
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Чертежи

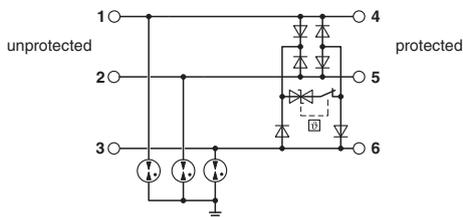
Пиктограмма



Чертеж



Электрическая схема



Классификация

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27130807
eCl@ss 9.0	27130807

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-5DC-PT-I - 1061385

Классификация

ETIM

ETIM 5.0	EC000943
ETIM 6.0	EC000943

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 138168
-----------	--	---	---------------

Принадлежности

Принадлежности

Маркер для нанесения маркировки

Маркер - X-PEN 0,35 - 0811228



Маркер без картриджа, для ручной маркировки табличек, поставляемых без надписей, для нанесения надписей с повышенной водостойкостью, толщина линии 0,35 мм

Маркировка для клемм, без надписей

Плоские планки Zack - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-5DC-PT-I - 1061385

Принадлежности

Плоские планки Zack - ZBF 6/WH-100:UNBEDRUCKT - 0808736



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Маркировка для клемм, с надписями

Плоские планки Zack - ZBF 6 CUS - 0825027



Плоские планки Zack, Полоса, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Плоские планки Zack - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



Плоские планки Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи поперек: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 91 ...100, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Другие товары

Комплект удаленного оповещения - TTC-6-FMRS-PT - 2907811



Комплект модулей для сухого контакта удаленного оповещения соседних устройств защиты от перенапряжений серии TERMITRAB complete.

Подключение экрана - SSA 3-6 - 2839295



Разъем для быстрого подключения экрана для проводов диаметром 3 ... 6 мм. Кабель подключения потенциала: 200 мм, 1 мм², цвет: черный

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-5DC-PT-I - 1061385

Принадлежности

Подключение экрана - SSA 5-10 - 2839512



Разъем для быстрого подключения экрана для проводов диаметром 5 ... 10 мм. Кабель подключения потенциала: 200 мм, 1 мм², цвет: черный

Запчасти

Штекерный модуль для защиты от перенапр-й - TTC-6P-3-5DC-I-P - 1061386



Штекерный модуль для защиты от перенапряжения со встроенным индикатором состояния для 3-жильной сигнальной цепи без потенциала земли с высоким номинальным током. Номинальное напряжение: 5 В DC

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-24DC-PT-I - 1061383

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>)



Устройство защиты от перенапряжений (защитный штекер и базовый элемент), со встроенным индикатором состояния для 3-проводной сигнальной цепи без потенциала земли с высоким номинальным током.



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 0 5 5 6 2 6 7 1 5 7 4 2
GTIN	4055626715742
Вес/шт. (без упаковки)	40,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Высота	105,8 мм
Ширина	6,2 мм +0,1 мм
Глубина	100 мм (вкл. монтажная рейка 7,5 мм)

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Высота	≤ 4000 м (amsl (выше уровня моря))
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Материал корпуса	PBT
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Цвет	серый цвет A RAL 7042

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-24DC-PT-I - 1061383

Технические данные

Общие сведения

	светло-серый RAL 7035
Тип монтажа	Монтажная рейка: TH 35 - 7,5 mm
Конструкция	Модуль для установки на монтажную рейку, состоящий из двух частей, закрепляется на защелках
Направление действие	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground

Защитная цепь

Класс испытания согл. МЭК	C1
	C2
	C3
	D1
Номинальное напряжение U_N	24 В DC
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	30 В DC
	21 В AC
Расчетный ток	5 А (55 °C)
Эффективный рабочий ток I_C при U_C	≤ 5 мкА
Ток защитного проводника I_{PE}	≤ 1 мкА
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс (проводник-проводник)	0,5 кА
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс (фаза-земля)	5 кА
Отводимый импульсный ток I_{imp} (10/350) мкс (жила-земля)	0,5 кА
Общий максимальный импульсный ток утечки I_{total} (8/20) мкс	10 кА
Уровень защиты U_p (жила-жила)	≤ 68 В (C1 - 1 кВ/500 А)
	≤ 50 В (C3 - 100 А)
	≤ 50 В (C3 - 25 А)
Уровень защиты U_p (жила-земля)	≤ 700 В (C1 - 1 кВ/500 А)
	≤ 900 В (C2 - 10 кВ / 5 кА)
Время срабатывания t_d (фаза-фаза)	≤ 1 нс
Время срабатывания t_A (фаза-земля)	≤ 100 нс
Вносимое затухание аЕ, сим.	тип. 0,3 дБ (≤ 12 МГц / 150 Ω)
Максимальная частота fg (3 дБ), сим. в системах сопротивлением 150 Ом	тип. 60 МГц
Емкость (фаза-фаза)	тип. 30 пФ
Емкость (фаза-земля)	тип. 30 пФ
Сопротивление на каждую цепь	< 0,1 Ω
Номинал предохранителя, макс.	5 А (F)
Устойчивость к импульсному току (фаза-фаза)	C1 - 1 кВ / 500 А
	C3 - 100 А
Устойчивость к импульсному току (фаза-земля)	C1 - 1 кВ / 500 А
	C2 - 10 кВ / 5 кА

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-24DC-PT-I - 1061383

Технические данные

Защитная цепь

	D1 - 500 A
Время сброса импульса (фаза-фаза)	≤ 30 мс
Время сброса импульса (фаза-земля)	≤ 500 мс

Характеристики клемм

Тип подключения	Зажимы Push-in
Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	МЭК 61643-21 2000 + поправка 2001 + A1:2008, измененный + A2:2012
	EN 61643-21 2001 + A1:2009 + A2:2013

Environmental Product Compliance

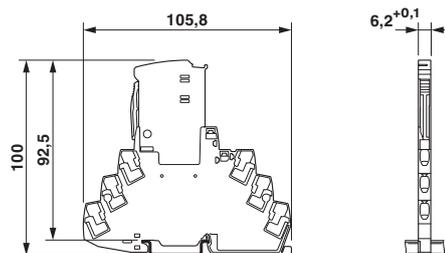
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Чертежи

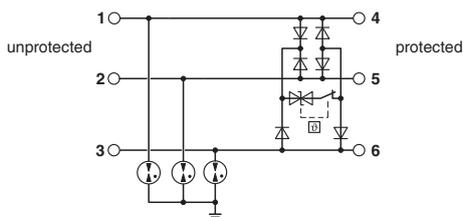
Пиктограмма



Чертеж



Электрическая схема



Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-24DC-PT-I - 1061383

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27130807
eCl@ss 9.0	27130807

ETIM

ETIM 5.0	EC000943
ETIM 6.0	EC000943

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 138168
-----------	--	---	---------------

Принадлежности

Принадлежности

Маркер для нанесения маркировки

Маркер - X-PEN 0,35 - 0811228



Маркер без картриджа, для ручной маркировки табличек, поставляемых без надписей, для нанесения надписей с повышенной водостойкостью, толщина линии 0,35 мм

Маркировка для клемм, без надписей

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-24DC-PT-I - 1061383

Принадлежности

Плоские планки Zack - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Плоские планки Zack - ZBF 6/WH-100:UNBEDRUCKT - 0808736



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Маркировка для клемм, с надписями

Плоские планки Zack - ZBF 6 CUS - 0825027



Плоские планки Zack, Полоса, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Плоские планки Zack - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



Плоские планки Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи поперек: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 91 ...100, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Другие товары

Комплект удаленного оповещения - TTC-6-FMRS-PT - 2907811



Комплект модулей для сухого контакта удаленного оповещения соседних устройств защиты от перенапряжений серии TERMITRAB complete.

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-24DC-PT-I - 1061383

Принадлежности

Подключение экрана - SSA 3-6 - 2839295



Разъем для быстрого подключения экрана для проводов диаметром 3 ... 6 мм. Кабель подключения потенциала: 200 мм, 1 мм², цвет: черный

Подключение экрана - SSA 5-10 - 2839512



Разъем для быстрого подключения экрана для проводов диаметром 5 ... 10 мм. Кабель подключения потенциала: 200 мм, 1 мм², цвет: черный

Запчасти

Штекерный модуль для защиты от перенапр-й - TTC-6P-3-24DC-I-P - 1061384



Штекерный модуль для защиты от перенапряжения со встроенным индикатором состояния для 3-жильной сигнальной цепи без потенциала земли с высоким номинальным током. Номинальное напряжение: 24 В DC

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-EX-24DC-UT-I - 1064665

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>)



Устройство защиты от перенапряжений (защитный штекер и базовый элемент), со встроенным индикатором состояния для одной 3-проводной искробезопасной сигнальной цепи без потенциала земли.

Преимущества для Вас

- Компактная установка благодаря небольшой ширине всего 6,2 мм
- Сигнализация без дополнительной энергии при помощи механического индикатора статуса
- Опциональный модуль удаленного оповещения контролирует до 40 устройств без дополнительной разводки
- Отсутствие воздействия на сигнал во время обслуживания благодаря вставке и извлечению защитного штекера с нейтральным импедансом
- Отсутствие ошибок при замене защитных штекеров благодаря кодировке
- Безопасная эксплуатация при перегрузке благодаря встроенному механизму разъединения
- Использование во взрывоопасных зонах по всему миру благодаря допускам ATEX и IECEx
- Простая проверка и документирование при помощи CHECKMASTER 2 благодаря штекерным защитным модулям



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 722733
GTIN	4055626722733
Вес/шт. (без упаковки)	65,100 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Высота	105,8 мм
Ширина	6,2 мм +0,1 мм
Глубина	100 мм (вкл. монтажная рейка 7,5 мм)

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-EX-24DC-UT-I - 1064665

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Высота	≤ 2000 м (amsl (выше уровня моря))
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Материал корпуса	PBT
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Цвет	небесно-синий RAL 5015
Тип монтажа	Монтажная рейка: TH 35 - 7,5 mm
Конструкция	Модуль для установки на монтажную рейку, состоящий из двух частей, закрепляется на защелках
Направление действие	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & optional Signal Ground/Shield-Earth Ground

Защитная цепь

Класс испытания согл. МЭК	C1
	C2
	C3
	D1
Номинальное напряжение U_N	24 В DC
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	30 В DC
Расчетный ток	5 А (55 °C)
Эффективный рабочий ток I_C при U_C	≤ 5 мкА
Ток защитного проводника I_{PE}	≤ 1 мкА
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс (проводник-проводник)	0,5 кА
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс (фаза-земля)	5 кА
Отводимый импульсный ток I_{imp} (10/350) мкс (жила-земля)	0,5 кА
Общий максимальный импульсный ток утечки I_{total} (8/20) мкс	10 кА
Уровень защиты U_p (жила-жила)	≤ 68 В (C1 - 1 кВ/500 А)
	≤ 50 В (C3 - 100 А)
	≤ 50 В (C3 - 25 А)
Уровень защиты U_p (жила-земля)	≤ 700 В (C1 - 1 кВ/500 А)
	≤ 900 В (C2 - 10 кВ / 5 кА)
Время срабатывания t_A (фаза-фаза)	≤ 1 нс
Время срабатывания t_A (фаза-земля)	≤ 100 нс
Вносимое затухание a_E , сим.	тип. 0,3 дБ (≤ 12 МГц / 150 Ω)
Максимальная частота f_g (3 дБ), сим. в системах сопротивлением 150 Ом	тип. 60 МГц
Емкость (фаза-фаза)	тип. 30 пФ

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-EX-24DC-UT-I - 1064665

Технические данные

Защитная цепь

Емкость (фаза-земля)	тип. 30 пФ
Сопротивление на каждую цепь	< 0,1 Ω
Номинал предохранителя, макс.	5 A (F)
Устойчивость к импульсному току (фаза-фаза)	C1 - 1 кВ / 500 A
	C3 - 100 A
Устойчивость к импульсному току (фаза-земля)	C1 - 1 кВ / 500 A
	C2 - 10 кВ / 5 кА
	D1 - 500 A
Время сброса импульса (фаза-фаза)	≤ 30 мс
Время сброса импульса (фаза-земля)	≤ 500 мс

Характеристики клемм

Тип подключения	Винтовые зажимы
Резьба винтов	M3
Момент затяжки	0,5 Нм ... 0,6 Нм
Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	EN 60079-0 2012 + A11:2013
	EN 60079-11 2012
	EN 61643-21 2001 + A1:2009 + A2:2013
	МЭК 60079-0 2011 (измененный) + поправка 2012 + поправка 2013
	МЭК 60079-11 2008
	МЭК 61643-21 2000 + поправка 2001 + A1:2008, измененный + A2:2012

Данные по взрывозащищенности

Максимальная внутренняя емкость C _i	возможность игнорирования
Макс. внутренняя индуктивность L _i	возможность игнорирования
Максимальный входной ток I _i	400 mA (T4 / ≤ 50 °C)
	350 mA (T6 / ≤ 35 °C)
макс. входное напряжение U _i	30 В DC
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 35 °C (T6 / 85 °C)
	-40 °C ... 50 °C (T4 / 135 °C)

Соответствия / сертификаты

UL, США / Канада	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D T4A
------------------	--

Environmental Product Compliance

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-EX-24DC-UT-I - 1064665

Технические данные

Environmental Product Compliance

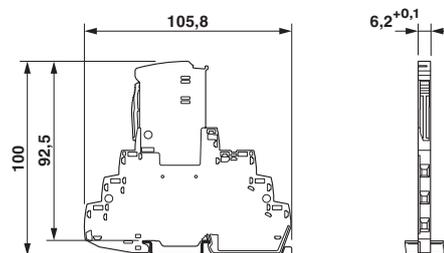
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Чертежи

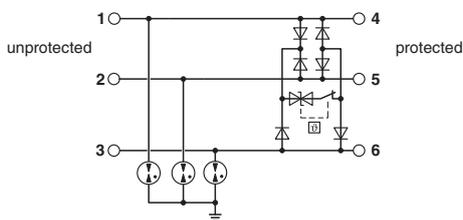
Пиктограмма



Чертеж



Электрическая схема



Классификация

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27130807
eCl@ss 9.0	27130807

ETIM

ETIM 5.0	EC000943
ETIM 6.0	EC000943

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-EX-24DC-UT-I - 1064665

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

IECEX / ATEX / UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Подробности сертификации

UL Listed



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm> FILE E 138168

Принадлежности

Принадлежности

Маркер для нанесения маркировки

Маркер - X-PEN 0,35 - 0811228



Маркер без картриджа, для ручной маркировки табличек, поставляемых без надписей, для нанесения надписей с повышенной водостойкостью, толщина линии 0,35 мм

Маркировка для клемм, без надписей

Плоские планки Zack - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Плоские планки Zack - ZBF 6/WH-100:UNBEDRUCKT - 0808736



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Маркировка для клемм, с надписями

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-EX-24DC-UT-I - 1064665

Принадлежности

Плоские планки Zack - ZBF 6 CUS - 0825027



Плоские планки Zack, Полоса, возможен заказ: в лентах, белый, надписи в соответствии с требованиями заказчика, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Плоские планки Zack - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



Плоские планки Zack, Полоса, белый, с маркировкой, надписи поперек: нумерация по порядку 1 ...10, 11 ...20 и т.д. до 91 ...100, тип монтажа: крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 6,2 мм, размер маркировочного поля: 5,15 x 6,15 мм

Другие товары

Комплект удаленного оповещения - TTC-6-FMRS-UT - 2907810



Комплект модулей для сухого контакта удаленного оповещения соседних устройств защиты от перенапряжений серии TERMITRAB complete.

Разделительная пластина - TTC-EX-PP - 1011977



Разделительная пластина для несущих реек NS-35/7,5, обеспечивающая разрядное расстояние 50 мм между модулем дистанционного оповещения и УЗИПП в системах TTC-EX.

Подключение экрана - SSA 3-6 - 2839295



Разъем для быстрого подключения экрана для проводов диаметром 3 ... 6 мм. Кабель подключения потенциала: 200 мм, 1 мм², цвет: черный

Устройство защиты от перенапряжений - TTC-6P-3-EX-24DC-UT-I - 1064665

Принадлежности

Подключение экрана - SSA 5-10 - 2839512



Разъем для быстрого подключения экрана для проводов диаметром 5 ... 10 мм. Кабель подключения потенциала: 200 мм, 1 мм², цвет: черный

Запчасти

Штекерный модуль для защиты от перенапр-й - TTC-6P-3-EX-24DC-I-P - 1064663



Штекерный модуль для защиты от перенапряжения со встроенным многоступенчатым индикатором состояния для 3-жильной искробезопасной сигнальной цепи без потенциала земли. Номинальное напряжение: 24 В DC