

Термомагнитный защитный выключатель - UT 6-TMC M 1A - 0916604

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>)



Защитный выключатель с теплоэлектромагнитным расцепителем, однополюсный, для установки на монтажную рейку


На рисунке показана модель на 10 А

Характеристики товаров

- Автоматические выключатели с теплоэлектромагнитными расцепителями отличаются компактной конструкцией, наличием больших площадок для маркировки и двух рядов гнезд для установки штекерных перемычек
- Большие маркировочные поля обеспечивают четкую идентификацию автоматических выключателей
- Высокая эксплуатационная готовность оборудования благодаря возврату в исходное состояние и четкой индикации состояния



Коммерческие данные

Упаковочная единица	6 stk
GTIN	 4 046356 449007
Вес/шт. (без упаковки)	64.76 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Тип монтажа	Монтажная рейка: 35 мм
Цвет	серый
Полюсов	1
Категория перенапряжения	II
Изоляционный материал	PA66
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Электрические данные

Тип предохранителя	Автомат
Расчетное импульсное напряжение	2,8 кВ
Номинальное напряжение	240 В AC (50/60 Гц)

Термомагнитный защитный выключатель - UT 6-TMC M 1A - 0916604

Технические данные

Электрические данные

	28 В DC
	240 В AC (50/60 Гц)
	28 В DC
Рабочее напряжение	50 В AC ... 264 В AC (48 - 62 Гц)
	5 В DC ... 30,8 В DC
Номинальный ток I_N	1 А
Расчетное импульсное напряжение U_i	440 В AC
Сопротивление изоляции R_{iso}	> 100 МΩ (Главный контакт)
Требуемые номиналы предохранителей	16 А
Измеренная коммутационная способность короткого замыкания I_{cn}	200 А (240 В AC)
	400 А (28 В DC)
Электрическая прочность	2000 В
Макс. кол-во коммутационных циклов	6000 (при 1 x I_n)
	50 (при 1,5 x I_n)
	40 (при 6 x I_n)
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	II

Размеры

Высота	85,5 мм
Ширина	12,3 мм
Глубина	89,5 мм

Окружающие условия

Степень защиты	IP40 (Область срабатывания)
	IP20 (Участок подсоединения)
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-30 °C ... 60 °C

Параметры подключения

Сечение жесткого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	10 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,2 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	10 мм ²
Сечение провода AWG мин.	24
Сечение провода AWG макс.	8
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,25 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	6 мм ²

Термомагнитный защитный выключатель - UT 6-TMC M 1A - 0916604

Технические данные

Параметры подключения

2 жестких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	0,2 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	2,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, мин.	0,25 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки АЕН, макс.	1,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, мин.	0,5 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-АЕН, макс.	4 мм ²
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	10 мм
Резьба винтов	M4
Мин. момент затяжки	1,5 Нм
Момент затяжки, макс.	1,8 Нм

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	EN 60934
	UL 1077
	CSA 22.2 № 235
	EAC

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27141116
eCl@ss 6.0	27141116
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116

ETIM

ETIM 2.0	EC000899
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211812
-------------	----------

Термомагнитный защитный выключатель - UT 6-TMC M 1A - 0916604

Классификация

UNSPSC

UNSPSC 7.0901	39121411
UNSPSC 11	39121411
UNSPSC 12.01	39121411
UNSPSC 13.2	39121411

Сертификаты

Сертификаты

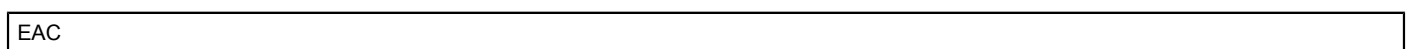
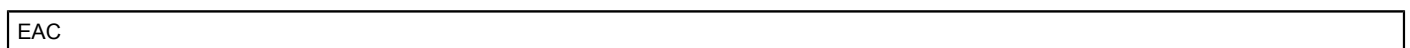
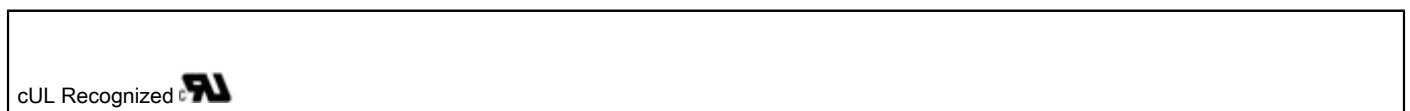
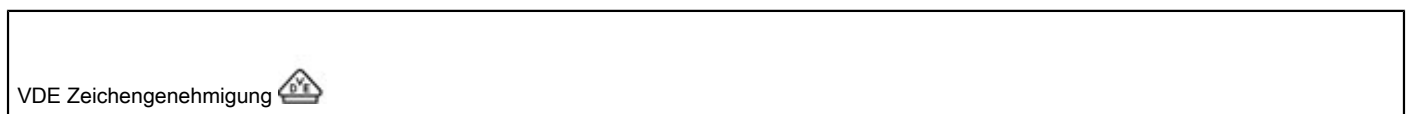
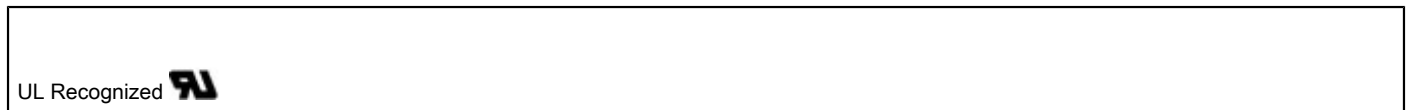
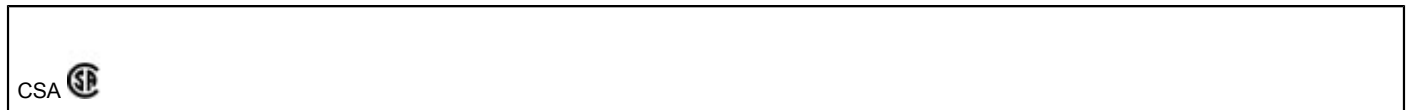
Сертификаты

CSA / UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Сертификаты на рассмотрении

Подробности сертификации



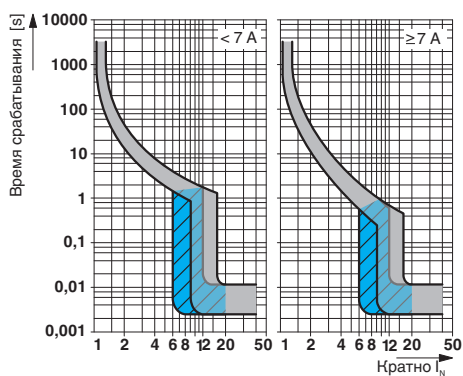
Термомагнитный защитный выключатель - UT 6-TMC M 1A - 0916604

Сертификаты



Чертежи

Диаграмма



Характеристика срабатывания

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>