Устройство защиты от перенапряжений - MT-TTY-1 - 2763523

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)

Модуль для установки на монтажную рейку со схемой защиты от перенапряжений TTY-интерфейсов, монтируется на NS 35/7,5, ширина корпуса: 30 мм

Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
GTIN	4 017918 065607
GTIN	4017918065607
Вес/шт. (без упаковки)	65,200 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Высота	77,5 мм
Ширина	27,4 мм
Глубина	54,9 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Цвет	черный
Тип монтажа	Монтажная рейка: 35 мм
Конструкция	Модуль для установки на монтажную рейку, неразъемный
Направление действие	Line-Line & Line-Earth Ground

Защитная цепь

Класс испытания согл. МЭК	C2
	C3

Устройство защиты от перенапряжений - MT-TTY-1 - 2763523

Технические данные

Защитная цепь

Класс VDE	C2
	C3
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	24 В DC
Расчетный ток	300 мА
Эффективный рабочий ток I_C при U_C	≤ 10 мкА
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс (фаза-земля)	5 кА
Ограничение выходного напряжения при 1 кВ/мкс, (фаза-фаза), импульсн.	≤ 35 В
Ограничение выходного напряжения при 1 кВ/мкс, (фаза-земля), импульсн.	≤ 450 В
Ограничение выходного напряжения при 1 кВ/мкс, (фаза-фаза), статич.	≤ 35 В
Ограничение выходного напряжения при 1 кВ/мкс, (фаза-земля), статич.	≤ 450 В
Остаточное напряжение при I_n (фаза-фаза)	≤ 35 В
Уровень защиты U_p (жила-жила)	≤ 35 В
Уровень защиты U_p (жила-земля)	≤ 450 В
Время срабатывания t_A (фаза-фаза)	≤ 1 нс
Время срабатывания tA (фаза-земля)	≤ 100 нс
Максимальная частота fg (3 дБ), сим. в системах сопротивлением 50 Ом	4 МГц
Максимальная частота fg (3 дБ), сим. в системах сопротивлением 600 Ом	300 кГц
Сопротивление на каждую цепь	4,7 Ω
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	нет

Характеристики клемм

Тип подключения	Винтовые зажимы
Тип подключения ВХОД	Винтовые клеммы
Тип подключения ВЫХОД	Винтовые клеммы
Резьба винтов	M3
Момент затяжки	0,5 Нм ... 0,6 Нм
Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение гибкого провода	0,2 мм² ... 2,5 мм²
Сечение жесткого провода	0,2 мм² ... 4 мм²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	Проект МЭК 64644-1
	E VDE 0845-3-1

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1

Устройство защиты от перенапряжений - MT-TTY-1 - 2763523

Технические данные

Environmental Product Compliance

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

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC	EAC	RU C-DE.A*30.B01561

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