

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://eti.nt-rt.ru/> || edt@nt-rt.ru

Ограничители перенапряжения ETITEC V 2T2 (компакт) EN/IEC/VDE: T2/II/C

Применение - Ограничители перенапряжения ETITEC V 2T2 предназначены для установки внутри объектов (зданий). Данный тип устройств в соответствии со стандартами EN/IEC/VDE обозначается как T2/II/C. Ограничители перенапряжения ETITEC V 2T2 предназначены для защиты электрического оборудования от наведенных, статических или коммутационных перенапряжений.

В случае выхода из строя ограничителя перенапряжения срабатывает тепловая защита, воздействующая на визуальный индикатор, сигнализирующий о необходимости замены устройства.

Данный тип ограничителей имеет компактные габаритные размеры, что позволило в одно модульном устройстве разместить ограничители для системы заземления 2+0 и 1+1, а в двухмодульном - 4+0 и 3+1.

Особенности:

- Компактные габариты класс 2 AC, 1-но/3-х фазные;
- I_n : 20 kA;
- I_{max} : 40 kA;
- Общий/Дифференциальный режим;
- Съёмные модули;
- Контакты дистанционной сигнализации (опционально);
- Соответствие стандартам EN 61643-11 и IEC 61643-11.

Технические характеристики:

Тип	ETITEC V 2T2 255/20	ETITEC V 2T2 440/20	ETITEC V 2T2 255/20
Класс (IEC/EN/VDE)	II/T2/C		
Напряжение сети	230 V 1-ф 230/400 V 3-ф		
Подключение	L/PE & N/PE		L/N & N/PE
Тип сети	TNC-S	TNC-S	TT
Напряжение длительной работы (AC) U_c	255 V	440 V	255 V
Кратковременное перенапряжение TOV(AC) - 5s	335 V выдерживает	580 V/5s выдерживает	335 V/5s выдерживает
Кратковременное перенапряжение TOV(AC) - 120min	440V безоп. отключ.	770V безоп. отключ.	440V безоп. отключ.
Кратковременное перенапряжение N/PE (TOV HT)	-	-	1200 V/300A/200 ms выдерживает
Ток утечки I_{RE} при U_c	< 1 mA	< 1 mA	-
Номинальный ток разряда I_n (15 imp. x 8/20)	20 kA		
Максимальный ток разряда I_{max} (8/20)	40 kA		
Уровень защиты CM/DM In (8/20) 6kV (1,2/50)	1,8 kV	1,25 kV	1,5/1,25 kV
Допустимый ток короткого замыкания I_{SCCR}	10 000A		
Внутренний тепловой расцепитель	да		
Предохранитель	50 A gG		
УЗО	тип "С" (селективное)		
Сечение подключаемых проводников	1,5-10mm ² (L/N); 2,5-25mm ² (PE)		
Индикация срабатывания расцепителя	1 механический индикатор		
Контакты дистанционной сигнализации (RC)	да		
Монтаж	на шину TH 35 (EN 60715)		
Рабочий диапазон температур	- 40°C ... +85°C		
Степень защиты	IP 20		
Материал корпуса	термопластик; класс горючести UL 94-V0		
Соответствие стандарту	IEC 61643-11 / EN 61643-11		

Обозначение:

ETITEC V 2T2 xxx/20 p+c RC

xxx - напряжение U_c (max. рабочее напряжение AC), должно быть выше напряжения сети

20 - 20kA(I_n по 8/20us)

p - количество полюсов с варисторами MOV

c - 0 варисторов MOV на полюсе NPE, 1 газоразрядный GDT (системы TT)

RC - контакты дистанционной сигнализации повреждения варистора



ETITEC V 2T2 255/20 2+0 RC



ETITEC V 2T2 255/20 4+0

ETITEC V 2T2

Тип	Код	I_n/I_{max} (8/20) (kA)	U_c (V AC)	Тип сети	Вес (kg)	Упаковка (шт.)
ETITEC V 2T2 255/20 2+0	2442940	20/40	255	TNC-S	0,131	1/72
ETITEC V 2T2 440/20 2+0	2442941	20/40	440	TNC-S	0,131	1/72
ETITEC V 2T2 255/20 1+1	2442942	20/40	255	TT	0,140	1/72
ETITEC V 2T2 255/20 4+0	2442943	20/40	255	TNC-S	0,380	1/36
ETITEC V 2T2 440/20 4+0	2442944	20/40	440	TNC-S	0,380	1/36
ETITEC V 2T2 255/20 3+1	2442945	20/40	255	TT	0,240	1/36
ETITEC V 2T2 255/20 2+0 RC	2442946	20/40	255	TNC-S	0,131	1/72
ETITEC V 2T2 440/20 2+0 RC	2442947	20/40	440	TNC-S	0,131	1/72
ETITEC V 2T2 255/20 1+1 RC	2442948	20/40	255	TT	0,140	1/72
ETITEC V 2T2 255/20 4+0 RC	2442949	20/40	255	TNC-S	0,380	1/36
ETITEC V 2T2 440/20 4+0 RC	2442950	20/40	440	TNC-S	0,380	1/36
ETITEC V 2T2 255/20 3+1 RC	2442951	20/40	255	TT	0,240	1/36