

Ограничители перенапряжения ETITEC S C (EN/IEC/VDE: T2/II/C)

Применение - Ограничители перенапряжения ETITEC S группы C предназначены для установки внутри объектов (зданий). Ограничители перенапряжения ETITEC S C применяются для защиты оборудования как вторая ступень защиты от не прямых, наведенных или индуцированных импульсов перенапряжения. Конструкция ограничителя состоит из варисторных элементов, каждый из которых защищен тепловым расцепителем. Для дополнительной защиты каждый модуль оснащен искровым разрядником с высокой отключающей способностью и механическим поворотным отсекателем дуги. Данное изменение в конструкции ограничителя позволило добиться надежной защиты от устойчивых перенапряжений продолжительностью до нескольких минут, при этом происходит ограничение тока, что в несколько раз увеличивает срок службы варисторного элемента.

Технические характеристики:

Тип	257/20	440/20
Класс (IEC/VDE)	II/C/T2	
Напряжение длительной работы U_c (AC/DC)	275/350 V	440/580 V
Номинальный ток разряда I_n (8/20)	20 kA	
Максимальный ток разряда I_{max} (8/20)	40 kA	
Уровень защиты U_p - при I_{imp} (8/20)	1,6 kV	2,2 kV
Ток утечки	Нет	
Время отключения t_A	< 25ns	
Предохранитель (если вводной > 125 A)	125 A gL	
Отключающая способность	25 kA	
Рабочий диапазон температур	- 40°C ... +80°C	
Сечение подключаемых проводников	одножильный - 35 mm ² /многожильный - 25 mm ²	
Материал корпуса	термопластик; класс горючести UL 94 V-0	
Монтаж	на шину TH 35	
Соответствие стандартам	IEC 61643-11, EN 61643-11	

ETITEC S C ($I_{imp}=20kA$ 8/20)

Тип	Код	Тип защиты	I_{imp} (kA) 8/20	Тип сети	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ETITEC S C 275/20 1p	2445330	1+0	20	-	140	1
ETITEC S C 440/20 1p	2445331	1+0	20	-	148	1
ETITEC S C 275/20 RC 1p	2445332	1+0	20	-	142	1
ETITEC S C 440/20 RC 1p	2445333	1+0	20	-	150	1
ETITEC S C 275/20 1p+N	2445334	2+0	20	TNC-S	262	1
ETITEC S C 440/20 1p+N	2445335	2+0	20	TNC-S	178	1
ETITEC S C 275/20 RC 1p+N	2445336	2+0	20	TNC-S	178	1
ETITEC S C 440/20 RC 1p+N	2445337	2+0	20	TNC-S	178	1
ETITEC S C 275/20 1p+NPE	2445340	1+1	20	TT	234	1
ETITEC S C 440/20 1p+NPE	2445341	1+1	20	TT	280	1
ETITEC S C 275/20 RC 1p+NPE	2445342	1+1	20	TT	238	1
ETITEC S C 440/20 RC 1p+NPE	2445343	1+1	20	TT	282	1
ETITEC S C 275/20 3p	2445350	3+0	20	TNC	384	1
ETITEC S C 440/20 3p	2445351	3+0	20	TNC	406	1
ETITEC S C 275/20 RC 3p	2445352	3+0	20	TNC	250	1
ETITEC S C 440/20 RC 3p	2445353	3+0	20	TNC	408	1
ETITEC S C 275/20 3p+N	2445360	4+0	20	TNC-S	324	1
ETITEC S C 440/20 3p+N	2445361	4+0	20	TNC-S	350	1
ETITEC S C 275/20 RC 3p+N	2445362	4+0	20	TNC-S	326	1
ETITEC S C 440/20 RC 3p+N	2445363	4+0	20	TNC-S	352	1
ETITEC S C 275/20 3p+NPE	2445370	3+1	20	TT	470	1
ETITEC S C 440/20 3p+NPE	2445371	3+1	20	TT	490	1
ETITEC S C 275/20 RC 3p+NPE	2445372	3+1	20	TT	478	1
ETITEC S C 440/20 RC 3p+NPE	2445373	3+1	20	TT	496	1

Сменные модули ETITEC S C

Модуль ETITEC S C 275/20	Код	Тип защиты	I_{imp} (kA) 8/20	Тип сети	Вес (г)	Упаковка (шт.)
Модуль ETITEC S C 275/20	2445380	-	20	-	66	1
Модуль ETITEC S C 440/20	2445381	-	20	-	74	1

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

