

Ограничители перенапряжения ETITEC B-PV для защиты солнечных батарей

ETITEC



Применение - Ограничители перенапряжения ETITEC B-PV применяются для защиты солнечных батарей от прямых и наведенных (косвенных) импульсов перенапряжения. Конструкция ограничителя перенапряжения состоит из двух (трех) параллельно соединенных варисторных элементов, каждый из которых защищен тепловым расцепителем.

Технические характеристики

Категория ограничения IEC/EN/VDE	Класс I, II / Тип 1,2 / B+C
Устойчивость к высокому импульсу перенапряжения (10/350):	$I_{imp} = 12,5 \text{ kA/на полюс}$, $I_{max} = 40 \text{ kA/на полюс}$
Внутренняя защита и безопасность:	Термическая защита на каждом блоке MOV
Защитный элемент:	Варистор MOVs
Индикация состояния:	Механический флажок + сигнальный блок контактов (RC)
Применение:	Фотоэлектрические системы

ETITEC B-PV

Тип	U_c (V DC)	I_{imp}	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ETITEC B-PV 550/12,5 (10/350)	550	12,5 kA	2445202	300	1/3
ETITEC B-PV 1000/12,5 (10/350)	1000		2445203	350	
ETITEC B-PV 550/12,5 (10/350) RC	550		2445204	310	
ETITEC B-PV 1000/12,5 (10/350) RC	1000		2445205	360	

RC - сигнальный контакт повреждения варисторного элемента

Ограничители перенапряжения ETITEC C-PV для защиты солнечных батарей



Технические характеристики

Категория ограничения IEC/EN/VDE	Класс II / Тип 2 / C
Устойчивость к высокому импульсу перенапряжения (8/20):	$I_{imp} = 20 \text{ kA/на полюс}$, $I_{max} = 40 \text{ kA/на полюс}$
Внутренняя защита и безопасность:	Термическая защита на каждом блоке MOV
Защитный элемент:	Варистор MOVs
Индикация состояния:	Механический флажок + сигнальный блок контактов (RC)
Применение:	Фотоэлектрические системы

ETITEC C-PV

Тип	U_c (V DC)	I_{imp}	Код	Вес (г)	Упаковка (шт.)
ETITEC C-PV 100/20	100	20 kA	2445206	200	1/7
ETITEC C-PV 550/20	550		2445207	255	1/7
ETITEC C-PV 1000/20	1000		2445208	365	1/5
ETITEC C-PV 100/20 RC	100		2445209	210	1/7
ETITEC C-PV 550/20 RC	550		2445210	265	1/7
ETITEC C-PV 1000/20 RC	1000		2445211	375	1/5

RC - сигнальный контакт повреждения варисторного элемента

Подбор ограничителей перенапряжения ETITEC PV для защиты солнечных батарей



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
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

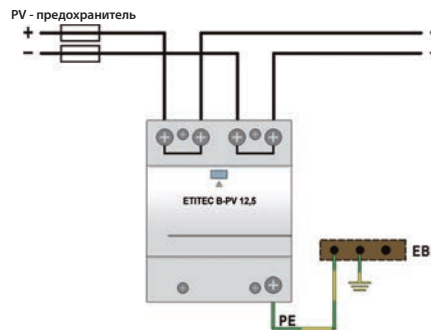
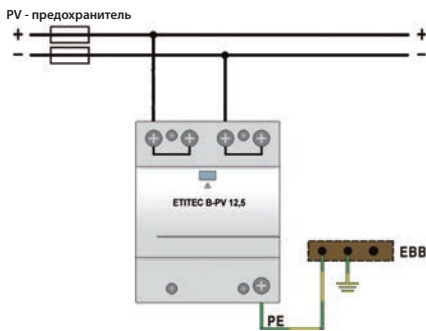
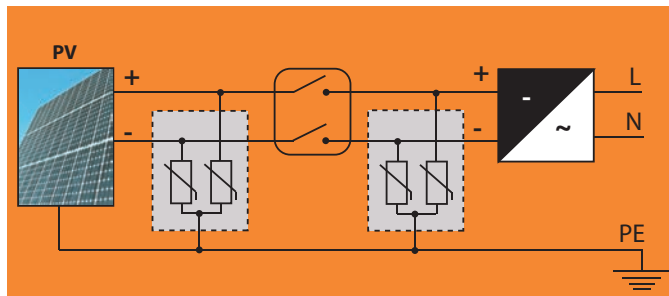
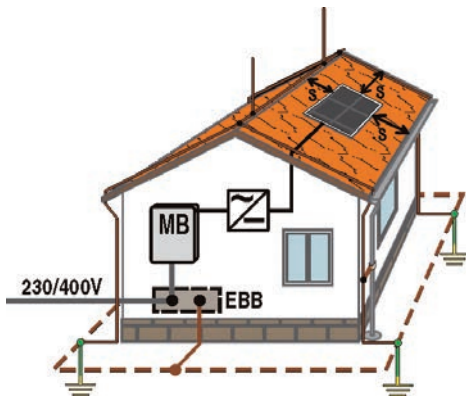
Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

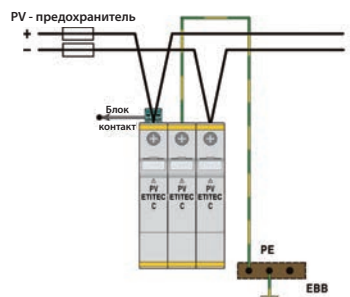
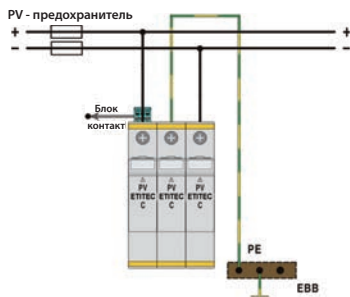
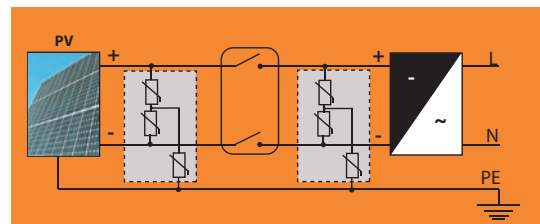
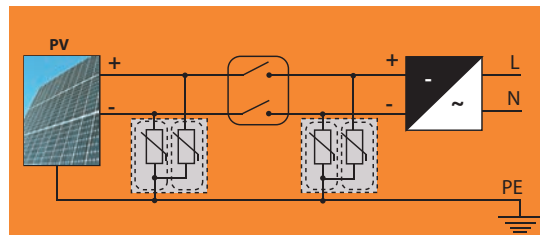
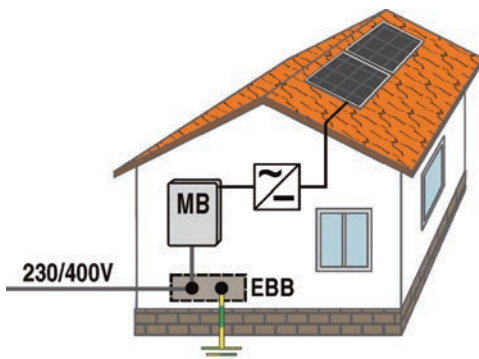
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

ETITEC B-PV для защиты солнечных батарей с системой внешней молниезащиты здания



ETITEC C-PV для защиты солнечных батарей, без внешней системы молниезащиты здания



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