

DUT250VG

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

Грозозащита DUT 250VG



VG - технология (сочетание варисторного блока и газоразрядника)
Разрядники класса В, С, D (Типы 1, 2 и 3)

Блок DUT 250VG разработан специально для защиты систем энергоснабжения. Он обеспечивает надежную защиту при попадании токов молнии в электросистему, а также при импульсных перенапряжениях. DUT 250VG объединяет в себе сразу несколько уровней защиты: класса В, С, D (типы 1, 2 и 3). По прекращении воздействия импульса сопровождающий ток не возникает. Остаточное напряжение остается на низком уровне. Основная задача заключалась в том, чтобы разработать защитный блок, который включает в себя все 3 ступени защиты в одном корпусе, с минимальным остаточным напряжением. Индикатор отображает готовность устройства к работе. В случае выхода устройства из строя, индикатор становится красным и модуль необходимо заменить. Существуют модификации для сетей TNS, TNC, TT и для различных рабочих напряжений.



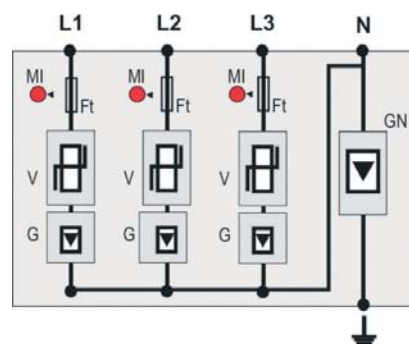
Технические данные: DUT 250VG-300

	TNC	TNS	TT
Номинальное напр.:	U_n 230 В	230 В	230 В
Мах допуст. раб. напр.:	U_c 255В	255В	255В
Ток утечки/рабочий ток:	I_c -	-	-
Сопровождающий ток:	I_F	Не возникает	
Номин. имп. ток (8/20):	I_n 90 кА	120 кА	120 кА
Мах имп. ток (8/20):	I_{max} 210 кА	280 кА	280 кА
Мах ток гр.разр.(10/350):	I_{imp} 75 кА	100 кА	100 кА
Время срабатывания:	t_A 20 нс	20 нс	20 нс
Мах ток д/входн пред-ля:	$A_{gL/gG}$ 250 А	250 А	250 А
Уровень защиты (I_n):	U_P 1,5 кВ	1,5 кВ	1,5 кВ
Остаточное напр. (I_{max}):	U_{res} 0,8 кВ	0,8 кВ	0,8 кВ
Диапазон температур:	- 40° С до + 80° С		
Тип защиты:	IP 20	IP 20	IP 20
Монтаж:	DIN-рейка 35мм		
Поперечное сечение соединения:	2,5мм ² - 50мм ²		
Класс пожарной опасности	UL 94-5VG		

Дистанционная сигнализация:	Переключатель
Разрывная мощность по перем. току:	250 В AC/ 0,5А
Поперечное сечение соединения:	max 1,5 мм ²

Если рабочие значения основных предохранителей меньше, чем приведенные в таблице, необходимо выбрать устройство с меньшими, чем у основного предохранителя значениями, чтобы обеспечить селективность

Наименование по каталогу:	№
DUT 250VG-300/G TNS, 4-полюсный	46070TNS
DUT 250VG-300/G TNC, 3-полюсный	46070TNC
DUT 250VG-300/G TT, 4-полюсный	46070TT



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	