

DS250VG

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	

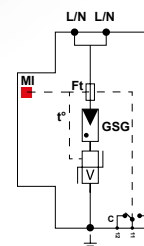
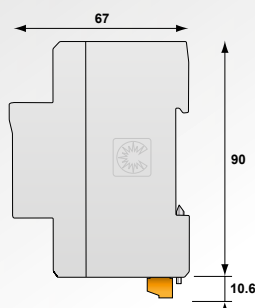
Устройство защиты Тип 1 + 2 + 3 Серия DS250VG

CITEL

limp
25 кА



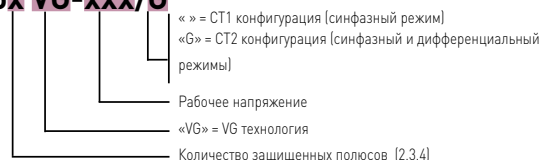
DS250VG-300



V: Мощный варистор
GSG: Мощный газовый разрядник
Ft: Плавкий предохранитель
C: Контакт дистанционной сигнализации
t°: Терморазмыкатель
MI: Индикатор отключения

- Устройство перенапряжения Тип 1 + 2 + 3
- Iimp (10/350 мксек) – 25 кА на полюс
- Низкое напряжение Uр
- Внутреннее отключение, индикатор и дистанционная сигнализация отключения
- Оптимизированное под TOV (кратковременное перенапряжение)
- Соответствие стандартам IEC 61643-11, EN 61643-11 и ГОСТ Р 51992-2011

DS25x VG-xxx/G

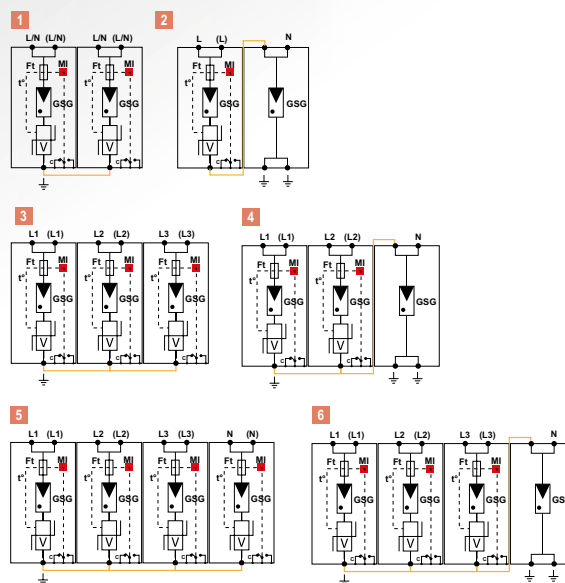
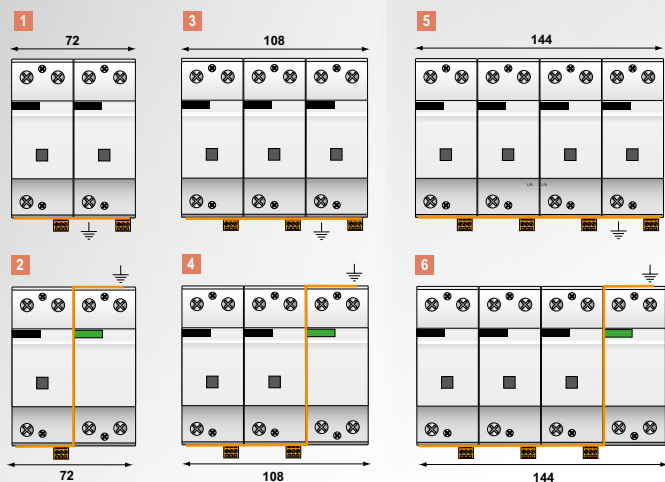


Характеристики

Наименование изделия CITEL		DS250VG-400	DS250VG-300	DS250VG-120
Описание		Устройство защиты Тип 1+2+3 для сети переменного тока, однополюсное		
Сеть		230/400 В	230/400 В	120/208 В
Макс. рабочее напряжение переменного тока	Uс	440 В AC	275 В AC	150 В AC
Временное перенапряжение (TOV) - 5 сек.	UT	580 В AC выдерживает	335 В AC выдерживает	180 В AC выдерживает
Временное перенапряжение (TOV) - 120 мн	UT	770 В AC выдерживает	440 В AC выдерживает	230 В AC выдерживает
Рабочий ток - ток утечки при Uс	Iре	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Макс. ток нагрузки	IL	100 А	100 А	100 А
Сопровождающий ток	If	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Номинальный ток разряда - 8/20 мксек.	In	30 кА	30 кА	30 кА
Макс. ток разряда - 8/20 мксек.	Imax	70 кА	70 кА	70 кА
Импульсный ток на полюс - 10/350 мксек.	Iimp	25 кА	25 кА	25 кА
Удельная энергия на полюс	W/R	156 кДж/Ом	156 кДж/Ом	156 кДж/Ом
Испытание комбинированной волной - Класс III	Uoc	20 кВ	20 кВ	20 кВ
Остаточное напряжение (при In)	Up-in	1.1 кВ	1.1 кВ	0.7 кВ
Уровень защиты	Up	1.5 кВ	1.5 кВ	1 кВ
Допустимый ток короткого замыкания	Iscrr	50000 А	50000 А	50000 А
Сопряженные устройства отключения				
Терморазмыкатель		внутренний		
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 315 А		
УЗО		Тип «S» или замедленный		
Механические характеристики				
Размеры		см. схему		
Соединение		винтовой зажим : 6-35 мм ² / шина		
Индикатор отключения		1 механический индикатор		
Дистанционная сигнализация отключения		перекидной контакт		
Монтаж		симметричная DIN-рейка 35 мм (EN60715)		
Рабочая температура		-40/+85°C		
Класс защиты		IP20		
Материал корпуса		термопластик UL94-V0		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.4 / ГОСТ Р 51992-2011		
Сертификаты		EAC	VDE / UL / CSA / EAC	EAC
Артикул		2578	2577	2787



Устройство защиты тип 1 + 2 + 3 (мультиполюсное) DS252VG, DS253VG, DS254VG



V: Мощный варистор
GSG: Мощный газовый разрядник
Ft: Плавкий предохранитель
C: Контакт дистанционной сигнализации
t°: Терморазмыкатель
MI: Индикатор отключения



DS253VG-300
CITEL
VG
TECHNOLOGY

Модель	P/N	Сеть	Конф. нейтрали	Режим защиты	I _{total}	U _p L/PE	U _p L/N	U _p N/PE	Схема
DS254VG-300/G	2756	230/400 В 3-фазная+N	TT-TNS	L/N и N/PE	100 кА	-	1.5 кВ	1.5 кВ	6
DS254VG-120/G	2757	120/208 В 3-фазная+N	TT-TNS	L/N и N/PE	100 кА	-	1 кВ	1.5 кВ	6
DS254VG-400	2581	230/400 В 3-фазная+N	IT	L/PE и N/PE	100 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	5
DS254VG-300	3713	230/400 В 3-фазная+N	TNS	L/PE и N/PE	100 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	5
DS254VG-120	3722	120/208 В 3-фазная+N	TNS	L/PE и N/PE	100 кА	1 кВ	-	1 кВ	5
DS253VG-120/G	-	120/208 В 2-фазная+N	TNS	L/N и N/PE	75 кА	-	1 кВ	1.5 кВ	4
DS253VG-400	2580	230/400 В 3-фазная	IT	L/PE	75 кА	1.5 кВ	-	-	3
DS253VG-300	3896	230/400 В 3-фазная	TNC	L/PE	75 кА	1.5 кВ	-	-	3
DS253VG-120	3959	120/208 В 3-фазная	TNC	L/PE	75 кА	1 кВ	-	-	3
DS252VG-300/G	3403	230 В 1-фазная	TT-TN	L/N и N/PE	50 кА	-	1.5 кВ	1.5 кВ	2
DS252VG-120/G	3960	120 В 1-фазная	TT-TN	L/N и N/PE	50 кА	-	1 кВ	1.5 кВ	2
DS252VG-400	2579	230 В 1-фазная	IT	L/PE и N/PE	50 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	1
DS252VG-300	3469	230 В 1-фазная	TN	L/PE и N/PE	50 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	1
DS252VG-120	3950	120 В 1-фазная	TN	L/PE и N/PE	50 кА	1 кВ	-	1 кВ	1

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	