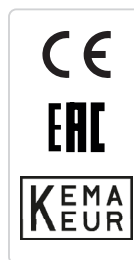




DAC1-13VG-10

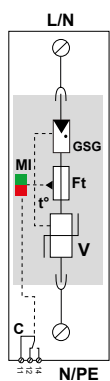
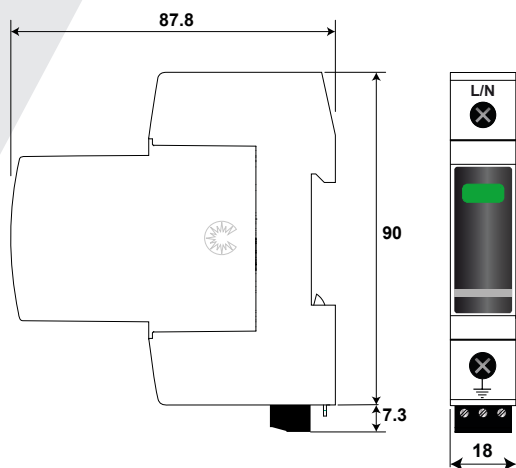
## СЕРИЯ DAC1-13VG

- VG Технология
- УЗИП тип 1 + 2 + 3 AC
- In : 20 кА
- limp : 12,5 кА
- Сменные модули для каждой фазы
- Дистанционная сигнализация (опция)
- Оптимизированное под TOV (кратковременное перенапряжение)
- Соответствие стандартам EN 61643-11, IEC 61643-11, UL1449 ed.4 и ГОСТ Р 51992-2011



### Характеристики

Наименование CITEL		DAC1-13VG-10-320	DAC1-13VG-10-275	DAC1-13VG-10-150
Описание		УЗИП Тип 1+2+3 однополюсный, сменный		
Макс. рабочее напряжение	Uc	320 В ас	275 В ас	150 В ас
Временное перенапряжение TOV - 5 сек.	UT	335 В ас выдерживает	335 В ас выдерживает	180 В ас выдерживает
Временное перенапряжение TOV - 120 мн	UT	440 В ас выдерживает	440 В ас выдерживает	230 В ас выдерживает
Рабочий ток - ток утечки при Uc	Ipe	Отсутствует	None	Отсутствует
Сопровождающий ток	If	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Номинальный ток разряда - 15 x 8/20 мсек импульс	In	20 кА	20 кА	20 кА
Максимальный ток разряда - макс. стойкость 8/20 мсек	Imax	50 кА	50 кА	50 кА
Макс. ток молнии на полюс - макс. стойкость 10/350 мсек	limp	12.5 кА	12.5 кА	12.5 кА
Удельная энергия на полюс	W/R	40 кДж/Ом	40 кДж/Ом	40 кДж/Ом
Испытание комбинир. волной - Класс III	Uoc	6 кВ	6 кВ	6 кВ
Уровень защиты	Up	1.5 кВ	1.5 кВ	1.5 кВ
Остаточное напряжение	Up-5кА	0.9 кВ	0.7 кВ	0.4 кВ
Допустимый ток КЗ	Iscgr	50 000 А	50 000 А	50 000 А
<b>Сопряжен. у-ва отключения</b>				
Термозамыкатель		внутренний		
Плавкий предохранитель		125 А мин. - 315 А макс. - gG тип / или CITEL SFD-13		
УЗО		Тип «S» или замедленный		
<b>Механические характеристики</b>				
Размеры		см. схему - 1TE (DIN43880)		
Подключение к сети		Винтовой зажим: 2.5-25 мм <sup>2</sup> (35мм <sup>2</sup> негибкий)		
Безопасный режим		Отключение от сети		
Индикатор отключения		1 механ. индикатор Зелёный/Красный		
Дистанционная сигнализация отключения (перекидной контакт)		опция DAC1-13VGS-10-320	опция DAC1-13VGS-10-275	опция DAC1-13VGS-10-150
Макс. напряжение / ток для дистанцион.сигн.		250 В/0.5 А (AC) / 30 В/3 А (DC)		
Провод для дистан-й сигнализации		1.5 мм <sup>2</sup> макс.		
Монтаж		Симметричная DIN-рейка (35 мм) (EN60715)		
Рабочая температура		-40/+85°C		
Ранг защиты		IP20		
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0		
Сменные модули		MDAC1-13VG-320	MDAC1-13VG-275	MDAC1-13VG-150
<b>Стандарты</b>				
Сертификация		KEMA /EAC		
Соответствие		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.4/ ГОСТ Р 51992-2011		
<b>Артикул</b>				
		821730311	821730211	821730111



V: Мощный варистор  
GSG: Мощный газовый разрядник  
Ft: Термозамыкатель  
C: Дистанционная сигнализация  
Ft: Плавкий предохранитель  
MI: Индикатор отключения

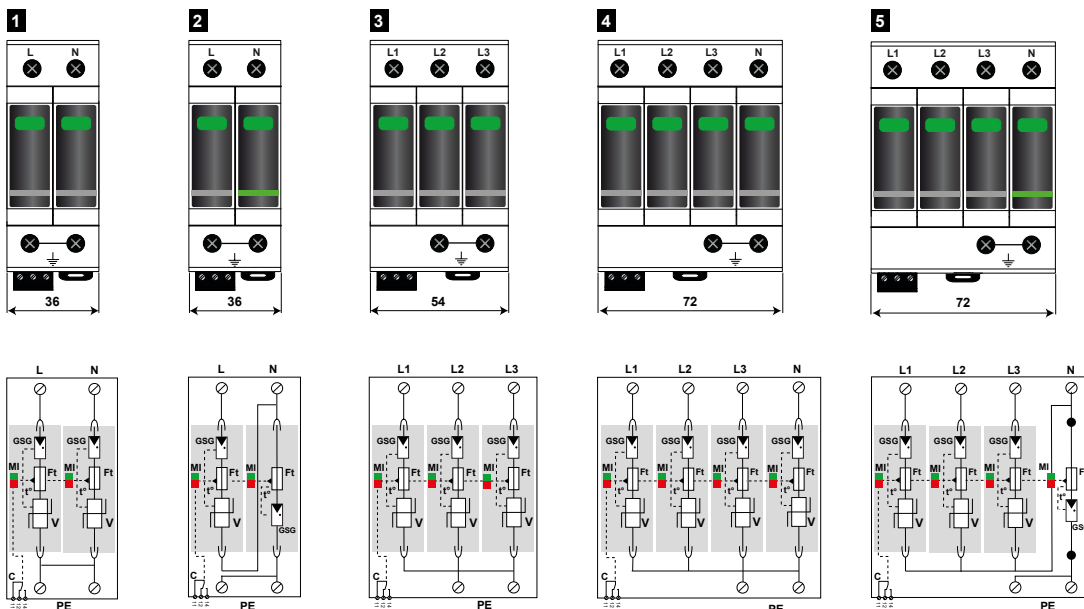
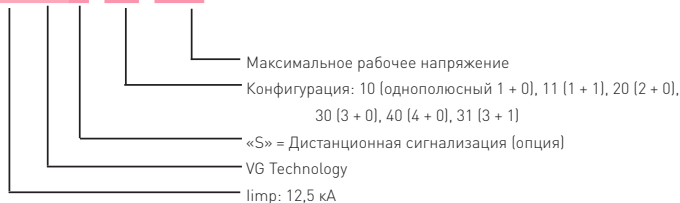
# УЗИП ТИП 1 + 2 + 3 (МНОГОПОЛЮСНОЕ)

## DAC1-13VG-11, DAC1-13VG-20, DAC1-13VG-30, DAC1-13VG-31, DAC1-13VG-40



DAC1-13VG-31

DAC1-13VGS-xx-xxx



V: Мощный варистор  
 GSG: Мощный газовый разрядник  
 t°: Терморазмыкатель  
 S: Дистанционная сигнализация  
 Ft: Плавкий предохранитель  
 MI: Индикатор отключения

Наим.	P/N	Сеть	Конф. нейтрали	Уровень защиты	I <sub>total</sub>	U <sub>p</sub> L/PE	U <sub>p</sub> L/N	U <sub>p</sub> N/PE	Размеры DIN43880	Схема
DAC1-13VG-31-320	821730334	230/400 В 3-фазная+N	TT-TNS Система (3+1)	L/N и N/PE	50 кА	-	1.5 кВ	1.5 кВ	4 TE	5
DAC1-13VG-31-275	821730234	230/400 В 3-фазная+N	TT-TNS Система (3+1)	L/N и N/PE	50 кА	-	1.5 кВ	1.5 кВ	4 TE	
DAC1-13VG-31-150	821730134	120/208 В 3-фазная+N	TT-TNS Система (3+1)	L/N и N/PE	50 кА	-	1.5 кВ	1.5 кВ	4 TE	
DAC1-13VG-40-320	821730314	230/400 В 3-фазная+N	TNS Система (4+0)	L/PE и N/PE	50 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	4 TE	4
DAC1-13VG-40-275	871730214	230/400 В 3-фазная+N	TNS Система (4+0)	L/PE и N/PE	50 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	4 TE	
DAC1-13VG-40-150	821730114	120/208 В 3-фазная+N	TNS Система (4+0)	L/PE и N/PE	50 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	4 TE	3
DAC1-13VG-30-320	821730313	230/400 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	37.5 кА	1.5 кВ	-	-	3 TE	
DAC1-13VG-30-275	821730213	230/400 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	37.5 кА	1.5 кВ	-	-	3 TE	
DAC1-13VG-30-150	821730113	120/208 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	37.5 кА	1.5 кВ	-	-	3 TE	2
DAC1-13VG-11-320	821730332	230 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	25 кА	-	1.5 кВ	1.5 кВ	2 TE	
DAC1-13VG-11-275	821730232	230 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	25 кА	-	1.5 кВ	1.5 кВ	2 TE	
DAC1-13VG-11-150	821730132	120 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	25 кА	-	1.5 кВ	1.5 кВ	2 TE	1
DAC1-13VG-20-320	821730312	230 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	25 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	2 TE	
DAC1-13VG-20-275	821730212	230 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	25 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	2 TE	
DAC1-13VG-20-150	821730112	120 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	25 кА	1.5 кВ	-	1.5 кВ	2 TE	