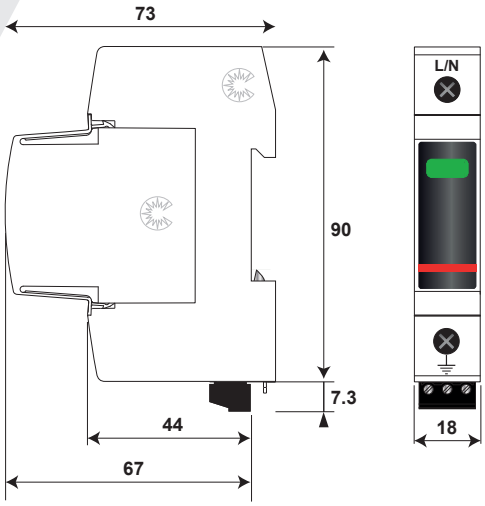
УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ТИП 2 + 3

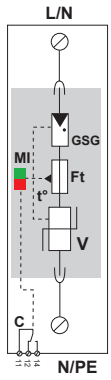
Imax 50 кА

DAC50VGS-10

СЕРИЯ DAC50VG

- **УЗИП тип 2+3**
- **VG Технология**
- **In: 20 кА**
- **Нет тока утечки**
- **Дистанционная сигнализация (опция)**
- **Соответствие стандартам IEC 61643-11, EN 61643-11 и ГОСТ Р 51992-2011**





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

Характеристики

Наименование CITEL		DAC50VG-10-320	DAC50VG-10-275	DAC50VG-10-150
Описание		УЗИП Тип 2 однополюсное,сменные модули		
Макс. рабочее напряжение	Uc	320 В ac	275 В ac	150 В ac
Временное перенапряжение TOV - 5 сек.	UT	335 В ac выдерживает	335 В ac выдерживает	180 В ac выдерживает
Временное перенапряжение TOV -120mn	UT	440 В ac выдерживает	440 В ac выдерживает	230 В ac выдерживает
Рабочий ток - ток утечки при Uc	Ipe	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Сопровождающий ток	If	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Номинальный ток разряда - 15 x 8/20 µсек импульс	In	20 кА	20 кА	20 кА
Максимальный ток разряда -макс. стойкость 8/20 µсек	Imax	50 кА	50 кА	50 кА
Испытания комбинированной волной - Испытание Класс III	Uoc	6 кВ	6 кВ	6 кВ
Уровень защиты	Up	1.5 кВ	1.5 кВ	1.5кВ
Остаточное напряжение	Up-5кА	0.9 кВ	0.7 кВ	0.4 кВ
Допустимый ток КЗ	Isccr	50 000 А	50 000 А	50 000 А
Сопряжен. у-ва отключения				
Терморазмыкатель		внутренний		
Плавкий предохранитель		50 А мин.. - 160 А max. - gG Тип		
УЗО		Тип «S» или замедленный		
Мех. характеристики				
Размеры		см. схему - 1 TE (DIN43880)		
Подключение к сети		Винтовой зажим: 2.5-25 мм² (35мм² негибкий)		
Безопасный режим		Отключение от сети		
Индикатор отключения		1 механич. индикатор Зелёный/Красный		
Дистанционная сигнализация отключения (перекидн. контакт)		опция DAC50VG**S**-10-320	опция DAC50VG**S**-10-275	опция DAC50VG**S**-10-150
Макс. напряжение / ток для дист. сигн.		250 V/0.5 A (AC) / 30 V/3 A (DC)		
Провод для дист. сигнализации		макс. 1.5 мм²		
Монтаж		Симметричная DIN-рейка (35 мм) (EN60715)		
Рабочая температура		-40/+85°C		
Ранг защиты		IP20		
Материал корпуса		Термопластик UL94-V0		
Сменный модуль		MDAC50VG-320	MDAC50VG-275	MDAC50VG-150
Стандарты				
Сертификация		KEMA / EAC		
Соответствие		EN 61643-11 / IEC 61643-11 / UL1449 ed.4 / ГОСТ Р 51992-2011		
Артикул				
		821130311	821130211	821130111

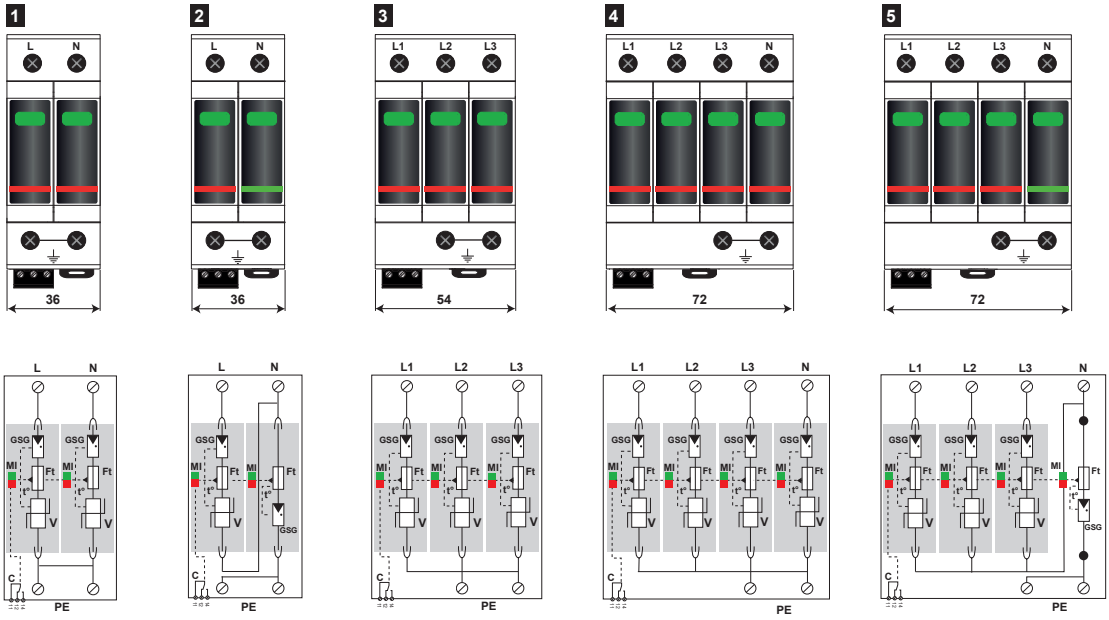
CITEL

DAC50VG-11, DAC50VG-20, DAC50VG-30, DAC50VG-31, DAC50VG-40

DAC50VGS-31

DAC50VGS-xx-xxx

- Максимальное рабочее напряжение
- Конфигурация: 10 (однополюсный 1 + 0), 11 (1 + 1), 20 (2 + 0), 30 (3 + 0), 40 (4 + 0), 31 (3 + 1)
- «S» = Дистанционная сигнализация (опция)
- VG Технология



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

Наименование	P/N	Сеть	Конф. нейтрали	Уровень защиты	Up L/PE	Up L/N	Up N/PE	Размеры DIN43880	Схема
DAC50VG-31-320	821130334	230/400В 3-фазная+N	TT-TNS Система(3+1)	L/N и N/PE	-	1.5 кВ	1.5 кВ	4 TE	5
DAC50VG-31-275	821130234	230/400 В 3-фазная+N	TT-TNS Система (3+1)	L/N и N/PE	-	1.5 кВ	1.5 кВ	4 TE	
DAC50VG-31-150	821130134	120/208 В 3-фазная+N	TT-TNS Система(3+1)	L/N и N/PE	-	1.5 кВ	1.5 кВ	4 TE	
DAC50VG-40-320	821130314	230/400 В 3-фазная+N	TNS Система (4+0)	L/PE и N/PE	1.5 кВ		1.5 кВ	4 TE	4
DAC50VG-40-275	821130214	230/400 В 3-фазная+N	TNS Система (4+0)	L/PE и N/PE	1.5 кВ	-	1.5 кВ	4 TE	
DAC50VG-40-150	821130114	120/208 В 3-фазная+N	TNS Система4+0)	L/PE и N/PE	1.5 кВ	-	1.5 кВ	4 TE	
DAC50VG-30-320	821130313	230/400 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	1.5 кВ	-	-	3 TE	3
DAC50VG-30-275	821130213	230/400 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	1.5 кВ	-	-	3 TE	
DAC50VG-30-150	821130113	120/208 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	1.5 кВ	-	-	3 TE	
DAC50VG-11-320	821130332	230 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	-	1.5 кВ	1.5 кВ	2 TE	2
DAC50VG-11-275	821130232	230 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	-	1.5 кВ	1.5 кВ	2 TE	
DAC50VG-11-150	821130132	120 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	-	1.5 кВ	1.5 кВ	2 TE	
DAC50VG-20-320	821130312	230 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	1.5 кВ	-	1.5 кВ	2 TE	1
DAC50VG-20-275	821130212	230 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	1.5 кВ	-	1.5 кВ	2 TE	
DAC50VG-20-150	821130112	120 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	1.5кВ	-	1.5 кВ	2 TE	