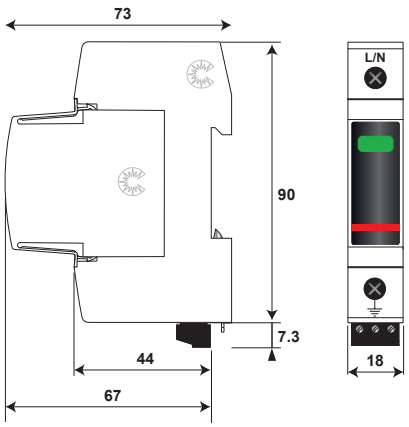
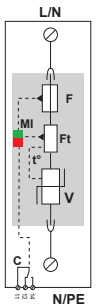
DACF25-10

СЕРИЯ DACF25

- **УЗИП Тип 2 с предохранителем**
- **внешний предохранитель не требуется**
- **In: 15 кА**
- **Imax: 25 кА**
- **Общий/Дифференциальный режимы**
- **Сменные модули**
- **Контакт дистанционной сигнализаци (опция)**
- **Соответствует стандартам EN 61643-11, IEC 61643-11 и ГОСТ Р 51992-2011**





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

Характеристики

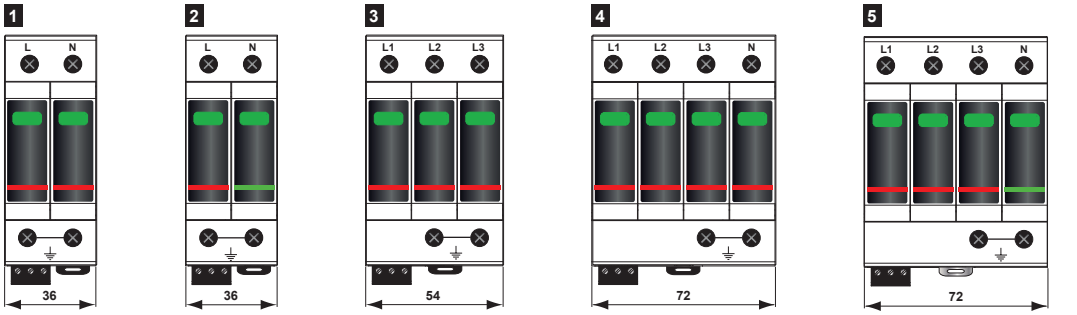
Наименование CITEL		DACF25-10-440	DACF25-10-320	DACF25-10-275	DACF25-10-150
Описание		УЗИП Тип 2 с предохранителем,1 полюс, сменный модуль			
Макс. рабочее напряжение	Uc	440 В ac	320 В ac	275 В ac	150 В ac
Временное перенапряжение TOV - 5 сек.	UT	580 В ac выдерживает	335 В ac выдерживает	335 В ac выдерживает	180 В ac выдерживает
Временное перенапряжение TOV . -120mn	UT	770 В ac отключение	440 В ac отключение	440 В ac отключение	230 В ac отключение
Рабочий ток - ток утечки при Uc	Ipe	< 1 мА	< 1 мА	< 1 мА	< 1 мА
Сопровождающий ток	If	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует	Отсутствует
Номинальный ток разряда - 15 x 8/20 µсек импульс	In	15 кА	15 кА	15 кА	15 кА
Макс. ток разряда	Imax	25 кА	25 кА	25 кА	25 кА
Уровень защиты	Up	2 кВ	1.5 кВ	1.25 кВ	0.9 кВ
Остаточное напряжение	Up-5кА	1.5 кВ	1.2 кВ	1 кВ	0.6 кВ
Допустимый ток КЗ	Isccr	100 000 A	100 000 A	100 000 A	100 000 A
Сопряжен. у-ва отключ-я					
Терморазмыкатель		внутренний			
Плавкий предохранитель		внутренний (63 A, gG Type)			
УЗО		Тип «S» или замедленный			
Механич. характеристики					
Размеры		см. схему, 1 TE (DIN43880)			
Подключение к сети		винтовой зажим: 2.5-25 мм² (35мм²)			
Безопасный режим		отсоединение от сети			
Индикатор отключения		1 механич. индикатор Зелёный/Красный			
Дистанционная сигнализация отключения (перекидн. контакт)		опция DACF25**S**-10-440	опция DACF25**S**-10-320	опция DACF25**S**-10-275	опция DACF25**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		MDACF25-440	MDACF25-320	MDACF25-275	MDACF25-150
Стандарты					
Сертификация		EAC	EAC	KEMA / EAC	EAC
Соответствие		IEC 61643-11 / NF EN 61643-11 / UL1449 ed.4/ ГОСТ Р 51992-2011			
Артикул					
		821410411	821410311	821410211	821410111

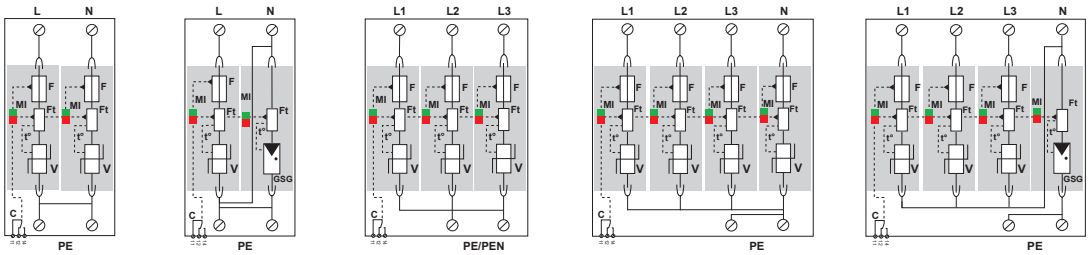
DACF25-11, DACF25-20, DACF25-30
DACF25-31, DACF25-40

DACF25S-31

DACF25S-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)
- Imax: 25 кА
- Встроенная максимальная токовая защита (предохранитель)





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

Наим.	P/N	Сеть	Конф. нейтрали	Уровень защиты	Up L/PE	Up L/N	Up N/PE	Размеры DIN43880	Схема
DACF25-31-320	821410334	230/400В 3-фазная+N	TT-TNSСистема (3+1)	L/N и N/PE	-	1.5 кВ	1.5 кВ	4 TE	5
DACF25-31-275	821410234	230/400В 3-фазная+N	TT-TNSСистема (3+1)	L/N и N/PE	-	1.25 кВ	1.5 кВ	4 TE	
DACF25-31-150	821410134	120/208В 3-фазная+N	TT-TNSСистема (3+1)	L/N и N/PE	-	0.9 кВ	1.5 кВ	4 TE	
DACF25-40-440	821410414	230/400В 3-фазная+N	IT Система (4+0)	L/PE и N/PE	2 кВ	-	2 кВ	4 TE	4
DACF25-40-320	821410314	230/400В 3-фазная+N	TNS Система (4+0)	L/PE и N/PE	1.5 кВ	-	1.5 кВ	4 TE	
DACF25-40-275	821410214	230/400В 3-фазная+N	TNS System (4+0)	L/PE и N/PE	1.25 кВ	-	1.25 кВ	4 TE	
DACF25-40-150	821410114	120/208В 3-фазная+N	TNS Система (4+0)	L/PE N/PE	0.9кВ	-	0.9 кВ	4 TE	
DACF25-30-440	821410413	230/400 В 3-фазная	IT Система (3+0)	L/PE	2 кВ	-	-	3 TE	3
DACF25-30-320	821410313	230/400 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	1.5 кВ	-	-	3 TE	
DACF25-30-275	821410213	230/400 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	1.25 кВ	-	-	3 TE	
DACF25-30-150	821410113	120/208 В 3-фазная	TNC Система (3+0)	L/PE	0.9 кВ	-	-	3 TE	
DACF25-11-320	821410332	230 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	-	1.5 кВ	1.5 кВ	2 TE	2
DACF25-11-275	821410232	230 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	-	1.25 кВ	1.5 кВ	2 TE	
DACF25-11-150	821410132	120 В 1-фазная	TT-TN Система (1+1)	L/N и N/PE	-	0.9 кВ	1.5 кВ	2 TE	
DACF25-20-440	821410412	230 В 1-фазная	IT Система (2+0)	L/PE и N/PE	2 кВ	-	2 кВ	2 TE	1
DACF25-20-320	821410312	230 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	1.5 кВ	-	1.5 кВ	2 TE	
DACF25-20-275	821410212	230 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	1.25 кВ	-	1.25 кВ	2 TE	
DACF25-20-150	821410112	120 В 1-фазная	TN Система (2+0)	L/PE и N/PE	0.9 кВ	-	0.9 кВ	2 TE	