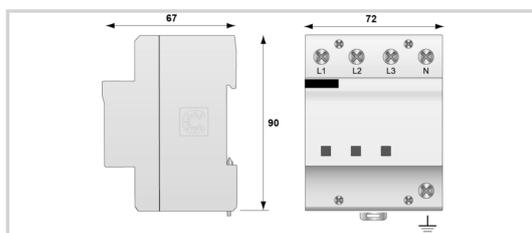


DUT250VG-300/TT



- 3-фазный УЗИП тип 1+2+3
- Общий и дифференциальный режим
- Очень компактный моноблочный корпус
- I_{imp} : 25 кА на полюс
- Внутреннее отключение, индикатор состояния
- Оптимизирован под TOV
- Соответствует EN 61643-11, IEC 61643-11 и UL1449 изд.4



электрические характеристики	
Тип УЗИП (following IEC tests)	1+2+3
Сеть	230/400 В 3-фазный+N
Конфигурация нейтрали	TT-TNS
Номинальное напряжение линии	U_n 230/400 Vac
Макс. AC рабочее напряжение	U_c 255 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек. (Without disconnection)	UT 335 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин. (Without disconnection or with safety disconnection)	UT 440 В AC выдерживает
Временное перенапряжение N/PE (Without disconnection or with safety disconnection)	UT 1200 В/300А/200 мс выдерживает
Рабочий ток (Leakage current to Ground)	I_{pe} отсутствует
Сопровождающий ток	I_f Отсутствует
Номинальный ток разряда (15 x 8/20 μ s impulses)	I_n 40 kA
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 μ s by pole)	I_{max} 100 kA
Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350 μ s by pole)	I_{imp} 25 kA
Суммарный ток молнии (max. total withstand @ 10/350 μ s)	I_{total} 50 kA
Испытание комбинированной волной IEC 61643-11 (Class III test: 1.2/50 μ s - 8/20 μ s)	U_{oc} 6 kV
Стойкость к перенапряжению IEEE C62.41.1	20 kV
Удельная энергия на полюс (max. withstand 10/350 μ s)	W/R 156 kJ/ohm
Конфигурация подключения	L/N и N/PE
Режим(ы) защиты	MC / MD
Уровень защиты (@ I_n (8/20 μ s))	U_p 1.5 kV
Остаточное напряжение (@ I_n (8/20 μ s))	U_{p-in} 1.1 kV
Уровень защиты L/N (@ I_n (8/20 μ s))	$U_{p L/N}$ 1.5 kV
Уровень защиты L/PE (@ I_n (8/20 μ s))	$U_{p L/PE}$ 1.5 kV
Допустимый ток короткого замыкания	$I_{sc cr}$ 50 000 A
механические характеристики	
Технология	Технология VG (MOV+GSG)
Конфигурация УЗИП	3- фазный+нейтраль
Подсоединение к сети	зажим под винт : 6-35 мм ² / шина
Формат	Многополюсный модульный корпус
Монтаж	Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN 60715)
Материал корпуса	Термопластик UL94 V-0
Рабочая температура	T_u -40/+85°C
Уровень защиты	IP20
Индикатор отключения	3 механических индикатора на полюс
Дистанционная сигнализация отключения	выход на перекидной контакт
Размеры	см. схему
сопряженные устройства отключения	
Терморазмыкатель	внутренний
УЗО (если имеется)	Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель	SFD1-25-31S / 315 A Type gG
Стандарты	
Соответствие стандартам	IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4
Сертификация	EAC
Артикул	

3582