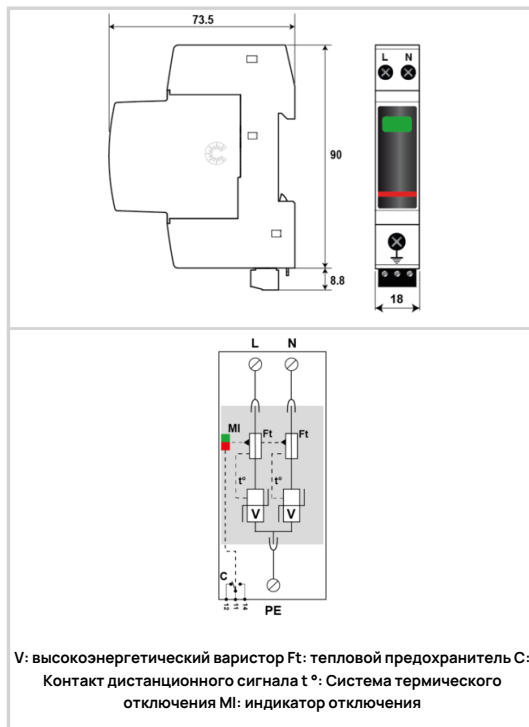


## DAC40CS-20-440



- Компактный, 2-полюсный, тип 2 или 3 контакта
- Проводимость на полюс:  $I_n = 20 \text{ кА}$ ;  $I_{max} = 40 \text{ кА}$
- Режимы защиты - общий и / или дифференциальный
- Устройство безопасного отключения
- Защита от поперечного / продольного напряжения
- Энергетически согласованный
- Съёмный модуль защиты
- Дистанционная сигнализация
- Соответствует IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Утверждено согласно UL1449 изд. 4



электрические характеристики		
Тип УЗИП (following IEC tests)		2
Сеть		230 В однофазный
Конфигурация нейтрали		IT
Макс. AC рабочее напряжение	Uc	440 Vac
Временное перенапряжение - 5 сек. (Without disconnection)	UT	580 В AC выдерживает
Временное перенапряжение - 120 мин. (Without disconnection or with safety disconnection)	UT	770 В AC выдерживает
Рабочий ток (Leakage current to Ground)	I <sub>pe</sub>	< 1 mA
Сопровождающий ток	I <sub>f</sub>	Отсутствует
Номинальный ток разряда (15 x 8/20 μs impulses)	I <sub>n</sub>	20 кА
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 μs by pole)	I <sub>max</sub>	40 кА
Максимальный ток разряда (max. total withstand @ 8/20 μs)	I <sub>max</sub> Total	80 кА
Режим(ы) защиты		L/PE and N/PE
Уровень защиты N/PE (@ I <sub>n</sub> (8/20μs))	U <sub>p</sub> N/PE	1.8 kV
Уровень защиты L/PE (@ I <sub>n</sub> (8/20μs))	U <sub>p</sub> L/PE	1.8 kV
Допустимый ток короткого замыкания	I <sub>sc</sub>	10 000 A
механические характеристики		
Технология		Варистор
Конфигурация УЗИП		Однофазный
Подсоединение к сети		зажим под винт : 1.5-10 мм <sup>2</sup> (L/N) или 2.5-25 мм <sup>2</sup> (PE)
Формат		Корпус со сменными модулями
Монтаж		Симметричная DIN - рейка 35 мм (DIN 60715)
Материал корпуса		Термопластик UL94 V-0
Рабочая температура	T <sub>u</sub>	-40/+85°C
Уровень защиты		IP20
Действие защиты		Отключение
Индикатор отключения		1 механический индикатор
Модуль замены		MDAC40C-20-440
Дистанционная сигнализация отключения		выход на перекидной контакт
Электропроводка для удаленной сигнализации		1.5 мм <sup>2</sup> макс.
Макс. Напряжение / Ток для дистанционной сигнализации		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Размеры		см. схему
сопряженные устройства отключения		
Терморазмыкатель		внутренний
УЗО (если имеется)		Тип 'S' или замедленный
Плавкий предохранитель		Тип предохранителя gG - 50 - 125 A
Стандарты		
Соответствие стандартам		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4
Сертификация		KEMA / EAC
Артикул		
821510421		