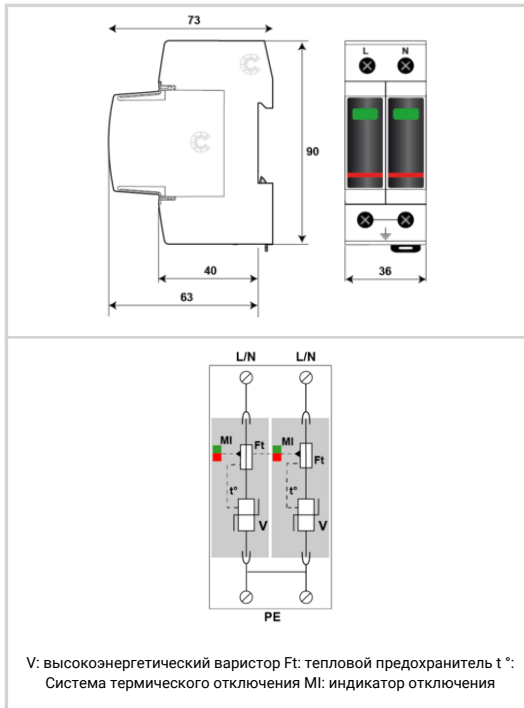


## DAC80-20-150



- ▶ Re-inforced Type 2 AC surge protector
- ▶  $I_n$  : 40 kA
- ▶  $I_{max}$  : 80 kA
- ▶ Pluggable module for each phase
- ▶ Remote signaling option
- ▶ EN 61643-11, IEC 61643-11 certified
- ▶ UL1449 ed.5 compliance



| электрические характеристики          |                                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Тип УЗИП                              | 2                                                |
| Сеть                                  | 120 В однофазный                                 |
| Конфигурация нейтрали                 | TN                                               |
| Макс. AC рабочее напряжение           | Uc 150 Vac                                       |
| Временное перенапряжение - 5 сек.     | UT 180 В AC выдерживает                          |
| Временное перенапряжение - 120 мин.   | UT 230 В AC выдерживает                          |
| Рабочий ток                           | Ipe < 1 mA                                       |
| Сопровождающий ток                    | If Отсутствует                                   |
| Номинальный ток разряда               | In 40 kA                                         |
| Макс. ток разряда                     | I <sub>max</sub> 80 kA                           |
| Режим(ы) защиты                       | L/PE and N/PE                                    |
| Уровень защиты N/PE @ In (8/20µs)     | Up N/PE 1.2 kV                                   |
| Уровень защиты L/PE @ In (8/20µs)     | Up L/PE 1.2 kV                                   |
| Допустимый ток короткого замыкания    | I <sub>scCR</sub> 50 000 A                       |
| механические характеристики           |                                                  |
| Технология                            | Варистор                                         |
| Подсоединение к сети                  | зажим под винт: 2.5-25 мм <sup>2</sup>           |
| Формат                                | Корпус со сменными модулями                      |
| Монтаж                                | Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN 60715)        |
| Материал корпуса                      | Термопластик UL94 V-0                            |
| Рабочая температура                   | Tu -40/+85°C                                     |
| Уровень защиты                        | IP20                                             |
| Действие защиты                       | Отключение                                       |
| Индикатор отключения                  | 1 механический индикатор на полюс                |
| Модуль замены                         | MDAC80-150                                       |
| Дистанционная сигнализация отключения | опция DAC80S-20-150: выход на перекидной контакт |
| Размеры                               | см. схему                                        |
| Вес                                   | 0.225 kg                                         |
| сопряженные устройства отключения     |                                                  |
| Терморазмыкатель                      | внутренний                                       |
| УЗО (если имеется)                    | Тип 'S' или замедленный                          |
| Плавкий предохранитель                | Тип предохранителя gG - 125 A                    |
| Стандарты                             |                                                  |
| Соответствие стандартам               | IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 изд.4        |
| Сертификация                          | KEMA / EAC                                       |
| Артикул                               |                                                  |
| 821210112                             |                                                  |