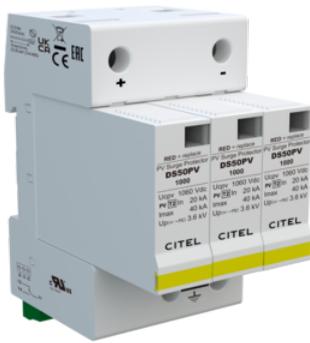
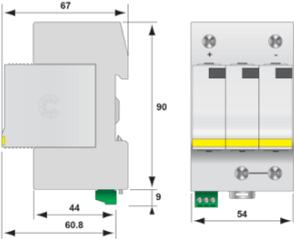
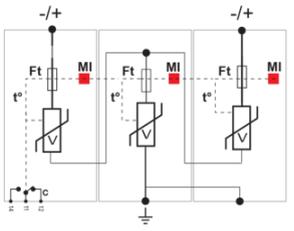


## DS50PVS-1000



- ↳ УЗИП тип 2 для ФЭ систем
- ↳  $I_n$  : 15кА /  $I_{max}$  : 40кА
- ↳ Сменные модули
- ↳ Дистанционная сигнализация
- ↳ Соответствует EN 61643-11, NF EN 50539-11



|   |  |                      |
|---|--|----------------------|
|    | <b>электрические характеристики</b>          |                      |
|   | Сеть   | ФЭ сеть 1000 В DC    |
|  <p>V: высокоэнергетический варистор GSG: Специальная газовая трубка<br/>Ft: тепловой предохранитель C: Контакт дистанционной сигнализации<br/>MI: Система термического отключения MI: индикатор отключения</p> | Напряжение ФЭ сети                           | $U_{ocstc}$ 1000 Vdc |
|   | Макс. рабочее напряжение сети ФЭ             | $U_{crv}$ 1060 Vdc   |
|   | Рабочий ток                                  | $I_{pe}$ отсутствует |
|   | Постоянный рабочий ток                       | $I_{cpv}$ < 1 mA     |
|   | Сопровождающий ток                           | $I_f$ Отсутствует    |
|   | Номинальный ток разряда                      | $I_n$ 20 kA          |
|   | Макс. ток разряда                            | $I_{max}$ 40 kA      |
|   | Стойкость к току короткого замыкания         | $I_{scpv}$ 1000 A    |
|   | Конфигурация подключения                     | +/-/PE               |
|   | Режим(ы) защиты                              | MC                   |
|   | Остаточное напряжение при 5кА                | $U_{p-5kA}$ 3 kV     |
|   | Уровень защиты +/-PE @ $I_n$ (8/20 $\mu$ s)  | $U_p$ 3.6 kV         |
| <b>механические характеристики</b>  |  |                      |
| Технология  | Варистор                                     |                      |
| Подсоединение к сети  | зажим под винт : 4-25 мм <sup>2</sup> / шина |                      |
| Формат  | Корпус со сменными модулями                  |                      |
| Plugable  | Да   |                      |
| Монтаж  | Симметричная DIN - рейка 35 мм (EN 60715)    |                      |
| Материал корпуса  | Термопластик UL94 V-0                        |                      |
| Рабочая температура   | $T_u$ -40/+85°C                              |                      |
| Уровень защиты  | IP20   |                      |
| Действие защиты   | Отключение УЗИП от ФЭ линии                  |                      |
| Индикатор отключения  | 3 механических индикатора                    |                      |
| Модуль замены   | DSM50PV-1000                                 |                      |
| Дистанционная сигнализация отключения   | выход на перекидной контакт                  |                      |
| Размеры   | см. схему                                    |                      |
| Вес   | 0.272 kg                                     |                      |
| <b>сопряженные устройства отключения</b>  |  |                      |
| Терморазмыкатель  | внутренний                                   |                      |
| Плавкий предохранитель  | отсутствует                                  |                      |
| <b>Стандарты</b>  |  |                      |
| Соответствие стандартам   | NF EN 50539-11                               |                      |
| Сертификация  | UL / EAC                                     |                      |
| <b>Артикул</b>  |  |                      |
| 480312  |  |                      |