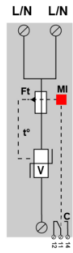
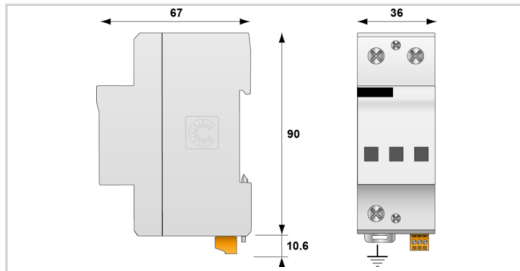




- ✦ УЗИП Тип 1 + 2 однополюсный
- ✦  $I_{imp}$ : (10/350μсек) при 25 кА на полюс
- ✦  $I_{max}$ : (8/20μсек) при 140 кА на полюс
- ✦ Внутреннее отключение, индикатор состояния
- ✦ Дистанционная сигнализация
- ✦ Соответствуют IEC 61643-11, EN 61643-11 и UL1449 ed.4



V: высокоэнергетический варистор Ft: тепловой предохранитель C: Контакт дистанционного сигнала t °: Система термического отключения MI: индикатор отключения

| электрические характеристики   |                  |  |
|--|------------------|--|
| Тип УЗИП (following IEC tests)   |                  | 1+2  |
| Сеть   |                  | 230/400 В                                    |
| Макс. AC рабочее напряжение  | Uc               | 440 Vac                                      |
| Макс. линейный ток(if series connection)   | IL               | 100 А  |
| 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]   | Ipe              | < 3 mA                                       |
| Сопровождающий ток   | If               | Отсутствует                                  |
| Номинальный ток разряда(15 x 8/20 μs impulses)   | In               | 50 kA  |
| Макс. ток разряда(max. withstand @ 8/20 μs by pole)                                      | I <sub>max</sub> | 140 kA                                       |
| Импульсный ток на полюс (max. withstand 10/350μs by pole)                                | I <sub>imp</sub> | 25 kA  |
| Удельная энергия на полюс(max. withstand 10/350 μs )                                     | W/R              | 156 kJ/ohm                                   |
| Конфигурация подключения   |                  | L/N или L/PE                                 |
| Режим(ы) защиты  |                  | MC или MD                                    |
| Уровень защиты(@ In [8/20μs])  | Up               | 2.5 kV                                       |
| Остаточное напряжение при 5кА( @ 5 kA [8/20μs])  | Up-5kA           | 1.5 kV                                       |
| Допустимый ток короткого замыкания   | I <sub>sc</sub>  | 50 000 А                                     |
| механические характеристики  |                  |  |
| Технология   |                  | Варистор                                     |
| Конфигурация УЗИП  |                  | 1-полюсный                                   |
| Подсоединение к сети   |                  | зажим под винт : 6-35 мм <sup>2</sup> / шина |
| Формат   |                  | Однополюсный модульный корпус                |
| Монтаж   |                  | Симметричная DIN - рейка 35 мм [DIN 60715]   |
| Материал корпуса   |                  | Термопластик UL94 V-0                        |
| Рабочая температура  | Tu               | -40/+85°C                                    |
| Уровень защиты   |                  | IP20   |
| Действие защиты  |                  | Отключение                                   |
| Индикатор отключения   |                  | 3 механических индикатора                    |
| Дистанционная сигнализация отключения  |                  | выход на перекидной контакт                  |
| Размеры  |                  | см. схему                                    |
| сопряженные устройства отключения  |                  |  |
| Терморазмыкатель   |                  | внутренний                                   |
| УЗО (если имеется)   |                  | Тип 'S' или замедленный                      |
| Плавкий предохранитель   |                  | Тип предохранителя gG - 315 А                |
| Стандарты  |                  |  |
| Соответствие стандартам  |                  | IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4 изд.   |
| Сертификация   |                  | EAC  |
| Артикул  |                  |  |
| 3731   |                  |  |