

# Технический паспорт

## УЗИП Compact 255 В

Арт.-№ 5093380

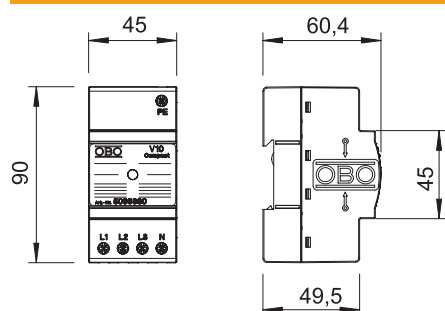


Устройство защиты от перенапряжений, компактный модуль типа 2+3

- Защита от перенапряжений во вторичных распределительных устройствах согласно VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Суммарная токоотводящая способность до 60 кА (8/20)
- Интегрированное решение 3+1 для систем TN- и TT-сетей на модуле шириной 45 мм
- Мощный варистор
- Вкл.



### Размеры



### Исходные данные

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Артикульный №               | 5093380          |
| Тип                         | V10 КОМПАКТ 255  |
| Обозначение 1               | V10 Компакт      |
| Размер                      | 255V             |
| Минимальная единица продажи | 1,00 шт.         |
| Вес                         | 15,80 кг/100 шт. |

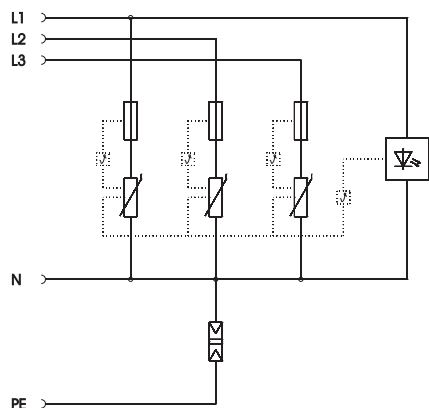
# Технический паспорт

УЗИП Compact 255 В

Арт.-№ 5093380



## Технические характеристики



|                                                                |                                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| SPD согласно EN 61643-11                                       | Тип 2+3                             |
| SPD согласно IEC 61643-11                                      | класс II+III                        |
| Класс проверки, тип 2                                          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Класс проверки, тип 3                                          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Номинальное напряжение                                         | 230,00 V                            |
| Максимальное длительное напряжение AC                          | 255,00 V                            |
| Максимальное напряжение при длительной нагрузке                | 255,00 V                            |
| Номинальный импульсный ток (8/20)                              | 10 кА                               |
| Максимальный импульсный ток (8/20)                             | 20,00 кА                            |
| Импульсный ток (8/20) [всего]                                  | 60,00 кА                            |
| Ток утечки (8/20) [общий]                                      | 60,00 кА                            |
| Уровень защиты                                                 | < 1,1 кВ                            |
| Гашение сопровождающих токов (eff) [N-PE]                      | 0,10 кА                             |
| Способность гашения тока последствия I <sub>eff</sub>          | 7,00 кА                             |
| Время срабатывания                                             | < 25 нс                             |
| Максимальный ток предохранителя                                | 63,00 A                             |
| Диапазон температур                                            | -40+80 °C                           |
| Исполнение                                                     | 3+N/PE                              |
| Исполнение                                                     | 3+NPE                               |
| Исполнение                                                     | 3+NPE                               |
| Вид монтажа                                                    | DIN-рейка 35 мм                     |
| Вид монтажа                                                    | DIN-рейка 35 мм                     |
| Вид защиты                                                     | IP20                                |
| Вид защиты                                                     | 20                                  |
| Продувающий                                                    | <input type="checkbox"/>            |
| Типоразмер                                                     | прочее                              |
| Модуль деления TE (17,5 мм)                                    | 2,5                                 |
| Дистанционная сигнализация                                     | <input type="checkbox"/>            |
| Контакт связи                                                  | <input type="checkbox"/>            |
| Интегрированный входной предохранитель                         | <input type="checkbox"/>            |
| Макс. поперечное сечение гибкого провода (тонкожильный)        | 10,00 мм <sup>2</sup>               |
| Макс. поперечное сечение жесткого провода (одно-/многожильный) | 10,00 мм <sup>2</sup>               |
| Сечение гибкого соединительного кабеля                         | 2,50 - 10,00 мм <sup>2</sup>        |
| Сечение одножильного соединительного кабеля                    | 2,50 - 10,00 мм <sup>2</sup>        |
| Сечение многожильного соединительного кабеля                   | 2,50 - 10,00 мм <sup>2</sup>        |
| Сигнализация на приборе                                        | оптический                          |