

# Технічний паспорт

Комбінований SPD V25, 3-полюсний + NPE, з акустичною сигналізацією

Артикули: 5097432



Комбінований провідник, бар'єр захисту від грому, тип 1+2

- Складається з основи та змінної вставки
- Підходить для конфігурацій мережі TN-S і TT
- З акустичною сигналізацією для контролю справності, звуковий сигнал, який можна вимикати на 24 години
- З термодинамічним розчіплювачем
- Оптична індикація справності
- Рівень захисту < 0,9 кВ
- В закритому корпусі, варистор із оксиду цинку, для використання в стандартних розподільчих щитах
- З маркованими підключеннями

Приклад застосування: будівлі з живленням від повітряної лінії або житлові будинки.

\* Комплектний = верхня та нижня частини



| Основні дані                  |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Артикули                      | 5097432                        |
| Тип                           | V25-B+C 3+NPE+AS               |
| Позначення 1                  | Обмежувач перенапруг V25       |
| Позначення 2                  | з акустичною сигналізацією+NPE |
| Виробник                      | OBO                            |
| Розмір                        | 280V                           |
| Мінімальна одиниця продажу VK | 1                              |
| Одиниця вимірювання           | Шт.                            |
| Маса                          | 70 kg                          |
| Одиниця ваги                  | кг/% пара                      |

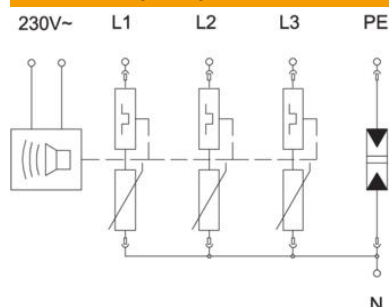
# Технічний паспорт

Комбінований SPD V25, 3-полюсний + NPE, з акустичною сигналізацією

Артикули: 5097432



## Технічні характеристики



|                                                                   |                       |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Сумарний розрядний струм (8/20 мкс)                               | 120 kA                |
| Час реагування                                                    | <25 ns                |
| Продувний                                                         | ні                    |
| Конструкція                                                       | 3+NPE з AS            |
| Виконання полюсів                                                 | 3+N/PE                |
| Ширина в секціях (TE, 17,5mm)                                     | 5                     |
| макс. робоча температура                                          | 80 °C                 |
| мін. робоча температура                                           | -40 °C                |
| Імпульсний струм блискавки (10/350 мкс)                           | 7 kA                  |
| Імпульсний струм блискавки (10/350 мкс) [N-PE]                    | 25 kA                 |
| Імпульсний струм блискавки (10/350) [загальний]                   | 25 kA                 |
| Дистанційна сигналізація                                          | так                   |
| Максимальна робоча напруга AC                                     | 280                   |
| Макс. діаметр монтажного проводу (з однією/багатьма жилами)       | 35 mm <sup>2</sup>    |
| Мінімальний діаметр монтажного проводу (з однією/багатьма жилами) | 2,5 mm <sup>2</sup>   |
| ЗЗБ                                                               | 0→2                   |
| Макс. захист від надструмів зі сторони мережі                     | 160                   |
| Максимальне запобігання                                           | 160 A                 |
| Максимальний імпульсний струм витоку (8/20 мкс)                   | 50 kA                 |
| Номинальний розрядний струм (8/20 мкс)                            | 30 kA                 |
| Номинальний розрядний струм (8/20 мкс) [N-PE]                     | 30 kA                 |
| Номинальна напруга AC (50/60 Гц)                                  | 230 V                 |
| Тип мережі                                                        | Прочее                |
| Конфігурація мережі TN                                            | так                   |
| Конфігурація мережі TN-C-S                                        | так                   |
| Конфігурація мережі TN-S                                          | так                   |
| Конфігурація мережі TT                                            | так                   |
| Кількість полюсів                                                 | 3                     |
| Рівень захисту                                                    | IP20                  |
| Рівень захисту:                                                   | ≤0,9                  |
| Сигналізація на прилад                                            | оптичний і акустичний |
| Клас вимог згідно EN 61643-11                                     | Тип 1+2               |
| SPD згідно з IEC 61643-1                                          | клас I+II             |