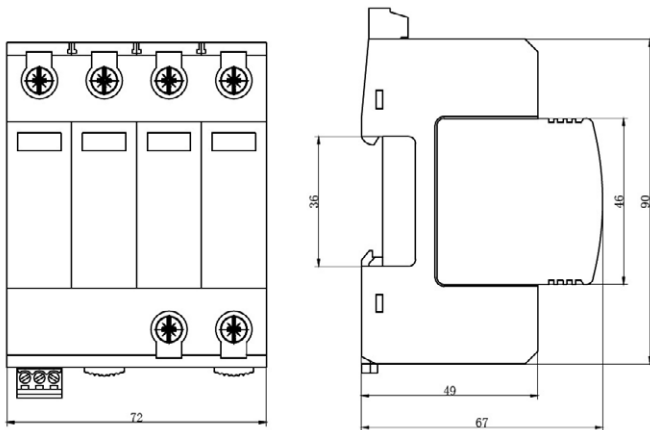


Варисторный ограничитель перенапряжения тип 1+2 (класс В+С) четырехполюсный SPMO30B+C4P



Размеры



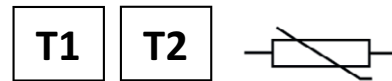
Структура обозначения для заказа

SPMO30B+C4P

Описание изделия

Ограничители серии SPMO фирмы Spamel используются в электроцитах квартир, частных домах и небольших хозяйственных постройках. Ограничители используются для защиты электроустановок, предотвращая проникновение импульсных токов в линию электропередачи. Соответствует стандарту IEC/EN 61643-11. **Устройства защиты от перенапряжения прошли испытания в Институте Физики Плазмы и Лазерного Микросинтеза.**

Схема



Технические данные

Ограничитель перенапряжения	Тип 2, Класс II
Тип сети	TN-S/TN-C
Номинальное напряжение AC $U_n$	230/400 В
Максимальное длительное рабочее напряжение AC $U_c$	275 В
Уровень напряжения защиты $U_p$	$\leq 1,5$ кВ
Номинальный разрядный ток $I_n$ (8/20 $\mu$ s)	30 кА
Максимальный разрядный ток $I_{max}$ (8/20 $\mu$ s)	60 кА
Импульсный ток от молнии $I_{imp}$ (10/350 $\mu$ s)	4,5 кА
Ток утечки $I_{FE}$	$< 0,5$ мА
Номинальный ток короткого замыкания $I_{SCCR}$	20 кА
Максимальный входной предохранитель	125 gL/gG
Частота	50/60 Гц
Сопротивление изоляции $R_{ISOL}$	$> 10^3$ М $\Omega$
Индикатор рабочего состояния и неисправности сменного модуля	зеленый - ОК, красный - вышел из строя
Момент затяжки зажимов	2,0 Нм
Сечение подводящих проводов (жесткий, гибкий)	6...35 мм <sup>2</sup> / 4...25 мм <sup>2</sup>
Контакт для удаленного контроля состояния варистора	да
Степень защиты	IP20 со стороны контактов
Температура работы	-40°C...+85°C
Допустимая влажность $R_h$	$\leq 95\%$
Способ монтажа	на DIN-рейку типа TH35
Материал корпуса	РА6, Класс Воспламеняемости по UL94-V0
Материал сменного модуля	PBT, Класс Воспламеняемости по UL94-V0
Место установки	Для установки внутри зданий