

Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем VDSL

Артикульный номер: 5081698



Устройство защиты передающего оборудования и телекоммуникационного оборудования

- Низкий уровень остаточного напряжения при высокой токовой нагрузке
- С клеммами Push-In для быстрого монтажа
- Оптимизированная ширина полосы для надежной передачи до 225МГц
- Монтаж открытой проводки

Применение: Идеально подходит для систем DSL, IP-соединений, ISDN или аналоговых систем

Телекоммуникации



Пластик

Исходные данные

Артикульный номер	5081698
Тип	TD-2D-V
Обозначение 1	Комбинир устройство защиты
Обозначение 2	для телеком. сетей
Производитель	OBO
Размер	180V
Цвет	белый
Материал	Пластик
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	9,5 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO2 (GWP) от колыбели до ворот	0,3886 кг CO2e / 1 Шт.

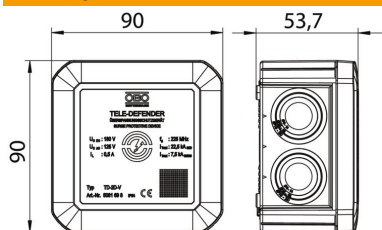
Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем VDSL

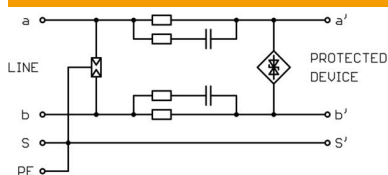


Артикульный номер: 5081698

Размеры



Технические характеристики



Устройство контроля разрядника	нет
Сечение гибкого соединительного кабеля макс.	1 мм ²
Сечение гибкого соединительного кабеля мин.	0,14 мм ²
Сечение многожильного соединительного кабеля макс.	1 мм ²
Сечение многожильного соединительного кабеля мин.	0,14 мм ²
Сечение жесткого соединительного кабеля макс.	1,5 мм ²
Сечение жесткого соединительного кабеля мин.	0,08 мм ²
Количество контактов	2
Вносимое затухание (Insertion loss)	≤3 дБ
Проверенная на взрывозащищенность конструкция	нет
Контакт связи	нет
Ток утечки (10/350) [общий]	D1: 7,5 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	22,5 кА
Предельная частота	225 МГц
Максимальное длительное напряжение AC	125 V
Максимальное длительное напряжение DC	180 V
Импульсный ток	2,5 кА
Сопротивление изоляции	>10 MΩ
Емкость (жила-жила)	<10 pF
Емкость (жила-земля)	<20 pF
Kategorie	Тип 1+2+3 / D1+C2+C1
Переход от зоны молниезащиты	0→3
Вид монтажа	Наружный монтаж
Номинальный ток нагрузки AC	0,35 A
Номинальный ток нагрузки DC	0,5 A
Стандарт проведения испытаний	IEC 61643-21
Подключение экрана	да
Экранирование	прямое
Вид защиты	IP54
Уровень защиты жила – жила	<350 V
Уровень защиты жила – земля	<600 V

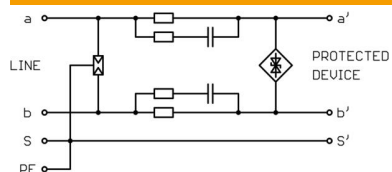
Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем VDSL

Артикульный номер: 5081698



Технические характеристики



Последовательное сопротивление на жилу	2,2 Ω ± 5 %
Сигнализация на приборе	без
SPD в соответствии с IEC 61643-21	Класс I+II+III / D1+C2+C1
Штекерная система	Зажим
Устойчивость к воздействию импульсного тока жила – жила	C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)
Устойчивость к воздействию импульсного тока жила – земля	C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)
Диапазон рабочих температур макс.	80 C
Диапазон рабочих температур мин.	-40 C