

Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем ISDN и DSL

Артикульный номер: 5081690



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
- Оптическая индикация функций

Применение: Идеально подходит для систем DSL, ISDN или аналогичных телекоммуникационных систем



Пластик

Исходные данные

| | |
|--|-------------------------------------|
| Артикульный номер | 5081690 |
| Тип | TD-4/I |
| Обозначение 1 | Защитный разрядник |
| Обозначение 2 | для ТК установок |
| Производитель | OBO |
| Размер | 170V |
| Цвет | белый |
| Материал | Пластик |
| Минимальная единица продажи | 1 |
| Единица расхода | Шт. |
| Масса | 11 кг |
| Единица веса | кг/100 шт. |
| Углеродный след CO ₂ (GWP) от колыбели до ворот | 0,4171 кг CO ₂ e / 1 Шт. |

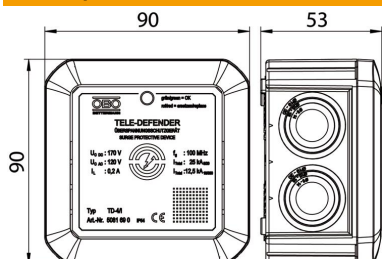
Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем ISDN и DSL

Артикульный номер: 5081690



Размеры



Технические характеристики



| | |
|--|----------------------|
| Устройство контроля разрядника | нет |
| Сечение гибкого соединительного кабеля макс. | 0,75 мм ² |
| Сечение гибкого соединительного кабеля мин. | 0,14 мм ² |
| Сечение многожильного соединительного кабеля макс. | 0,75 мм ² |
| Сечение многожильного соединительного кабеля мин. | 0,14 мм ² |
| Сечение жесткого соединительного кабеля макс. | 0,75 мм ² |
| Сечение жесткого соединительного кабеля мин. | 0,14 мм ² |
| Количество контактов | 4 |
| Вносимое затухание (Insertion loss) | ≤3 дБ |
| Проверенная на взрывозащищенность конструкция | нет |
| Контакт связи | нет |
| Ток утечки (10/350) [общий] | D1: 12,5 кА |
| Ток утечки (8/20) [общий] | 25 кА |
| Предельная частота | 100 МГц |
| Максимальное длительное напряжение AC | 120 V |
| Максимальное длительное напряжение DC | 170 V |
| Импульсный ток | 2,5 кА |
| Сопротивление изоляции | >1 MΩ |
| Емкость (жила-жила) | <50 pF |
| Емкость (жила-земля) | <10 pF |
| Kategorie | Тип 1+2+3 / D1+C2+C1 |
| Переход от зоны молниезащиты | 0→3 |
| Вид монтажа | Наружный монтаж |
| Номинальный ток нагрузки AC | 0,14 A |
| Номинальный ток нагрузки DC | 0,2 A |
| Стандарт проведения испытаний | IEC 61643-21 |
| Подключение экрана | да |
| Экранирование | непрямое |
| Вид защиты | IP54 |
| Уровень защиты жила – жила | <300 V |

Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем ISDN и DSL

Артикульный номер: 5081690



Технические характеристики

| | | |
|--|--|---------------------------|
| | Уровень защиты жила – земля | <650 V |
| | Уровень защиты, экран-земля | 850 V |
| | Последовательное сопротивление на жилу | 9 Ω ± 10 % |
| | Сигнализация на приборе | оптический |
| | SPD в соответствии с IEC 61643-21 | Класс I+II+III / D1+C2+C1 |
| | Штекерная система | RJ11 |
| | Устойчивость к воздействию импульсного тока жила – жила | C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs) |
| | Устойчивость к воздействию импульсного тока жила – земля | C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs) |
| | Диапазон рабочих температур макс. | 80 C |
| | Диапазон рабочих температур мин. | -40 C |