

Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем ISDN и DSL

Арт.-№ 5081690



Устройство защиты передающего оборудования и телекоммуникационного оборудования

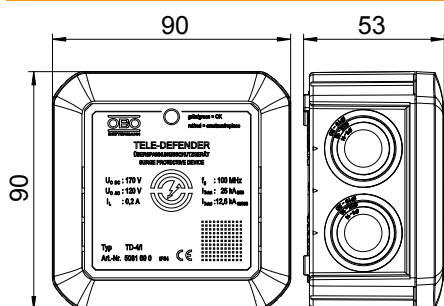
- Низкий уровень остаточного напряжения при высокой токовой нагрузке
- С клеммами Push-In для быстрого монтажа
- Оптимизированная ширина полосы для надежной передачи до 225МГц
- Монтаж открытой проводки
- Оптическая индикация функций

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



Пластик

Размеры



Исходные данные

Артикульный №	5081690
Тип	TD-4/I
Обозначение 1	Защитный разрядник
Обозначение 2	для ТК установок
Размер	170V
Цвет	белый
материал	Пластик

Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем ISDN и DSL

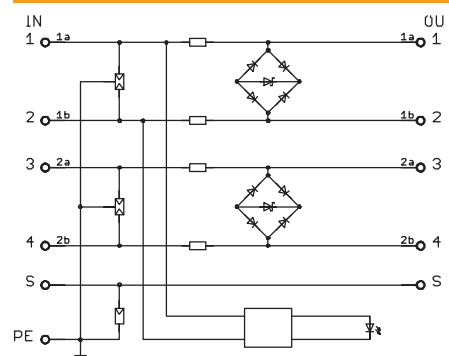
Арт.-№ 5081690



Исходные данные

Минимальная единица продажи	1,00 шт.
Вес	11,00 кг/100 шт.

Технические характеристики



Устройство контроля разрядника	☐
Категория	Тип 1+2+3 / D1+C2+C1
УЗИП согласно МЭК 61643-21	Класс I+II+III / D1+C2+C1
Сечение гибкого соединительного кабеля	0,14 - 0,75 мм ²
Сечение многожильного соединительного кабеля	0,14 - 0,75 мм ²
Сечение одножильного соединительного кабеля	0,14 - 0,75 мм ²
Количество контактов	4,00
Вносимое затухание	≤3 дБ
Проверенная на взрывозащищенность конструкция	☐
Контакт связи	☐
Ток утечки (8/20) [общий]	25 кА
Ток утечки (10/350) [общий]	D1: 12,5 кА
Диапазон частот	0 - 100 MHz
Диапазон частот	0,00 - 100,00 мГц
Предельная частота	100,00 мГц
Максимальное длительное напряжение AC	120,00 V
Максимальное длительное напряжение DC	170,00 V
Сопротивление изоляции	>1 MΩ
Импульсный ток (10/350)	2,50 кА
Емкость (жила-жила)	<50 pF
Емкость (жила-земля)	<10 pF
Переход от зоны молниезащиты	0→3
Номинальный ток нагрузки	0,20 A
Номинальный ток нагрузки AC	0,14 A
Номинальный ток нагрузки DC	0,20 A
Вид монтажа	Штукатурка
Стандарт для испытания	IEC 61643-21
Подключение экрана	да
Экранирование	непрямое
Вид защиты	IP54
Уровень защиты жила к жиле	<300 V
Уровень защиты жила к земле	<650 V
Уровень защиты, экран-земля	850,00 V
Последовательное сопротивление на жилу	9 Ω ± 10 %
Сигнализация на приборе	оптический
Штекерная система	зажим
Устойчивость к импульсному току, жила к жиле	C2: 18 kV / 9 kA (8/20μs)

Технический паспорт

Устройство комбинированной защиты для систем
ISDN и DSL

Арт.-№ 5081690



Технические характеристики

Устойчивость к импульсному току, жила к земле	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Диапазон температур	-40+80 °C