

## Устройство комбинированной защиты для систем VDSL



Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток

Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток

Количество контактов

Система штекерных разъемов

Уп. Шт.

Вес кг/100 шт.

Арт.-№

<b>Тип</b>	<b>TD-2D-V</b>	125	180	2	зажим	1	9,500	<b>5081698</b>
------------	----------------	-----	-----	---	-------	---	-------	----------------

Пластик

€/шт.



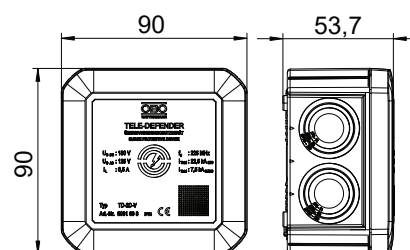
Устройство защиты передающего оборудования и телекоммуникационного оборудования

- 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

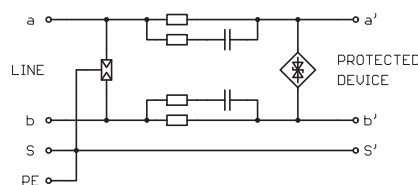
Применение: Идеально подходит для систем DSL, IP-соединений, ISDN или аналогичных систем

Телекоммуникации

### Размеры



### Подключение



### TD-2D-V

Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток	$U_c$	125 В
Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток,	$U_c$	180 В
Категория		Тип 1+2+3 / D1+C2+C1
Переход от зоны молниезащиты		0→3
Количество контактов		2
Номинальный ток нагрузки	$I_L$	0,5 А
Емкость (жила-жила)		<10 pF
Емкость (жила-земля)		<20 pF
Последовательное сопротивление на жилу		2,2 Ω ± 5 %
Устойчивость к импульсному току жила-жила		C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)
Устойчивость к импульсному току жила-земля		C2: 15 kV / 7,5 kA (8/20μs)
Импульсный ток (10/350)	$I_{imp}$	2,5 кА
Общий отводимый импульсный ток(8/20)		22,5 кА
Общий отводимый импульсный ток (10/350)		D1: 7,5 кА
Уровень защиты жила-жила		<350 В
Уровень защиты жила-земля		<600 В
Уровень защиты, экран-земля		— В
Диапазон частот		0 - 225 MHz
Вносимое затухание	$S_{21}$	≤3 дБ
Диапазон температур	$\vartheta$	-40 - +80 °C
Вид монтажа		Открытый монтаж
Штекерная система		зажим
Вид защиты		IP54
Подключение экрана		да
Сечение гибкого соединительного кабеля		0,14 - 1 мм <sup>2</sup>
Сечение многожильного соединительного кабеля		0,14 - 1 мм <sup>2</sup>
Сечение подключения, жесткое		0,08 - 1,5 мм <sup>2</sup>
Стандарт для испытания		IEC 61643-21