

# Технический паспорт

Коаксиальное устройство защиты для разъема SMA:  
розетка/розетка  
Артикульный номер: 5093277



Коаксиальные устройства защиты канала данных

- Высокая нагрузочная способность по импульсному току 2 x 2,5 kA (10/350)
- Простой монтаж (промежуточный штекер), m = штекер / W = гнездо
- Оптимальная характеристика передачи
- 5 лет гарантии
- С SMA-коннектором
- Включает скобу OBO Quick M25 для простой установки
- 50-Ω-техника

Применение: Радио и системы обработки данных со штекером SMA



## Исходные данные

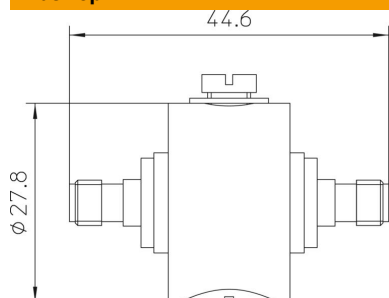
Артикульный номер	5093277
Тип	DS-SMA W/W
Обозначение 1	Устройство защиты
Обозначение 2	для высокочастотных линий
Производитель	OBO
Размер	130V
Минимальная единица продажи	1
Единица расхода	Шт.
Масса	7,5 кг
Единица веса	кг/100 шт.
Углеродный след CO <sub>2</sub> (GWP) от колыбели до ворот	0,1077 кг CO <sub>2</sub> e / 1 Шт.

# Технический паспорт

Коаксиальное устройство защиты для разъема SMA:  
розетка/розетка  
Артикульный номер: 5093277



## Размеры



## Технические характеристики



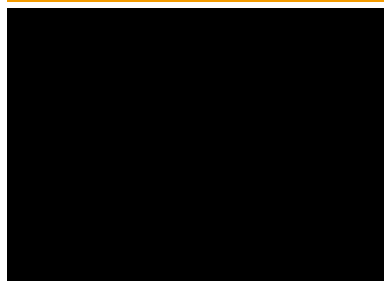
Устройство контроля разрядника	нет
Количество контактов	1
Вносимое затухание (Insertion loss)	≤0,2 дБ
Проверенная на взрывозащищенность конструкция	нет
Контакт связи	нет
Ток утечки (10/350) [общий]	5 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	10 кА
Предельная частота	3700 МГц
Максимальное длительное напряжение AC	130 V
Максимальное длительное напряжение DC	185 V
Импульсный ток	2,5 кА
Сопротивление изоляции	>1 GΩ
Емкость (жила-жила)	<10 pF
Емкость (жила-земля)	<10 pF
Kategorie	Тип 1+2 / D1+C2
Переход от зоны молниезащиты	0→2
Вид монтажа	Соединительный кабель/кабельный адаптер
Номинальный ток нагрузки AC	7 A
Номинальный ток нагрузки DC	10 A
Стандарт проведения испытаний	IEC 61643-21
Затухание вследствие рассогласования	≥14 дБ
Подключение экрана	да
Экранирование	прямое
Вид защиты	IP40
Уровень защиты	<800 V
Уровень защиты жила – жила	<800 V
Уровень защиты жила – земля	<800 V
Сигнализация на приборе	отсутствует
SPD в соответствии с IEC 61643-21	Класс I+II / D1+C2
Штекерная система	SMA
Устойчивость к воздействию импульсного тока жила – жила	C2: 10 kV / 5 кА (8/20μs)

# Технический паспорт

Коаксиальное устройство защиты для разъема SMA:  
розетка/розетка  
Артикульный номер: 5093277



## Технические характеристики



Устойчивость к воздействию импульсного тока жила – земля	C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)
Диапазон рабочих температур макс.	80 C
Диапазон рабочих температур мин.	-40 C
Волновое сопротивление	50 Ом
Тип прокладки проводов для приборов защиты от перенапряжений	Линия передачи данных COAX