

Технический паспорт

Коаксиальное устройство защиты для разъема
SMA: розетка/розетка
Арт.-№ 5093277



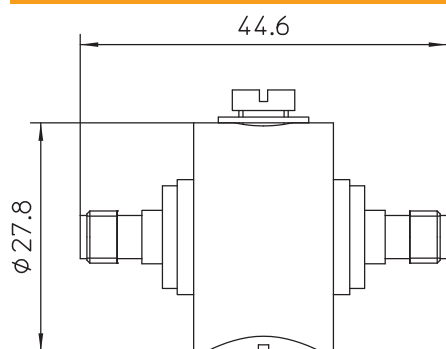
Коаксиальные устройства защиты канала данных

- Высокая нагрузочная способность по импульсному току 2 x 2,5 kA (10/350)
- Простой монтаж (промежуточный штекер), т = 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



Размеры



Исходные данные

Артикульный №	5093277
Тип	DS-SMA W/W
Обозначение 1	Устройство защиты
Обозначение 2	для высокочастотных линий
Размер	130V
Минимальная единица продажи	1,00 Шт.
Вес	7,50 кг/100 шт.

Технический паспорт

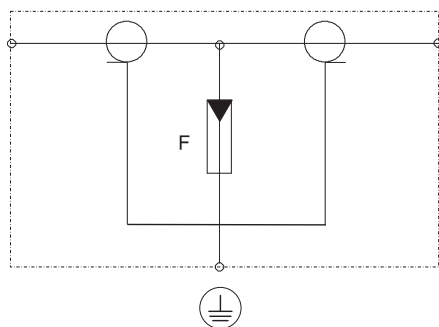
Коаксиальное устройство защиты для разъема

SMA: розетка/розетка

Арт.-№ 5093277



Технические характеристики



Устройство контроля разрядника	☐
Категория	Тип 1+2 / D1+C2
УЗИП согласно МЭК 61643-21	Класс I+II / D1+C2
Количество контактов	1,00
Вносимое затухание	≤0,2 дБ
Проверенная на взрывозащищенность конструкция	☐
Контакт связи	☐
Ток утечки (8/20) [общий]	10 кА
Ток утечки (10/350) [общий]	5 кА
Диапазон частот	0 - 3,7 GHz
Диапазон частот	0,00 - 3.700,00 мГц
Предельная частота	3.700,00 мГц
Максимальное длительное напряжение AC	130,00 V
Максимальное длительное напряжение DC	185,00 V
Сопротивление изоляции	>1 GΩ
Импульсный ток (10/350)	2,50 кА
Емкость (жила-жила)	<10 pF
Емкость (жила-земля)	<10 pF
Переход от зоны молниезащиты	0→2
Номинальный ток нагрузки	10,00 A
Номинальный ток нагрузки AC	7,00 A
Номинальный ток нагрузки DC	10,00 A
Вид монтажа	Соединительный кабель/кабельный адаптер
Стандарт для испытания	IEC 61643-21
Затухание вследствие рассогласования	≥14 дБ
Подключение экрана	да
Экранирование	прямое
Вид защиты	IP40
Уровень защиты	<800 V
Уровень защиты жила к жиле	<800 V
Уровень защиты жила к земле	<800 V
Сигнализация на приборе	отсутствует
Штекерная система	SMA
Устойчивость к импульсному току, жила к жиле	C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Устойчивость к импульсному току, жила к земле	C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Диапазон температур	-40+80 °C
Волновое сопротивление	50 Ω