

Коаксиальное устройство защиты для разъема N до 6ГГц: штекер/розетка



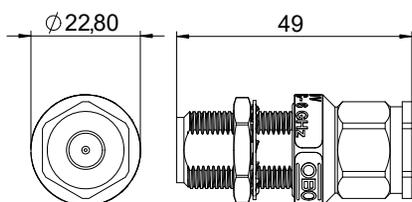
Тип	Система штекерных разъемов	Диапазон частот	Уп. Шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
	DS-N-6 M/W	Соединитель N	0 - 6 GHz	1	

€/шт.

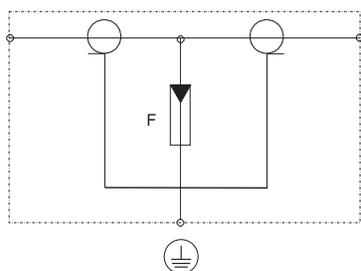
Коаксиальное устройство защиты для приемного и передающего оборудования

- С коннектором N штекер/гнездо
- Высокая нагрузка импульсным током: 2,5 kA (10/350)
- Простой монтаж (переходной разъем), m = штекер, w = гнездо
- Низкий уровень защитного напряжения при высокой токовой нагрузке
- Оптимальные характеристики передачи данных:
 - низкий уровень отражения
 - оптимизированная ширина полосы для надежной передачи данных до 6 ГГц
- Исполнение 50-Ом

Размеры



Подключение



Применение: для защиты сетей SAT-TV C-Band, WiMAX, WLAN, DVB-T2

DS-N-6 M/W

Макс. напряжение при длительной нагрузке, перем. ток	U_c	50 В
Макс. напряжение при длительной нагрузке, пост. ток,	U_c	70 В
Категория		Тип 1+2 / D1+C2
Переход от зоны молниезащиты		0→2
Количество контактов		1
Номинальный ток нагрузки	I_L	10 А
Волновое сопротивление	Z_L	50 Ω
Устойчивость к импульсному току жила-жила		C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Устойчивость к импульсному току жила-земля		C2: 10 kV / 5 kA (8/20μs)
Импульсный ток (10/350)	$I_{имп}$	2,5 kA
Уровень защиты		<750 В
Диапазон частот		0 - 6 GHz
Вносимое затухание	S_{21}	≤0,1 дБ
Затухание вследствие рассогласования	S_{11}	≥22 дБ
Диапазон температур	ϑ	-40 - +80 °C
Вид монтажа		Соединительный кабель/кабельный адаптер
Штекерная система		Соединитель N
Вид защиты		IP65/67
Подключение экрана		да
Экранирование		прямое
Стандарт для испытания		IEC 61643-21