

PRC1800-716/MF



- › 'Четвертьволновое' коаксиальное устройство защиты тип 7/16
- › Частота: 1700-1950 МГц
- › Низкие вносимые потери
- › $I_{max} > 50$ кА
- › Техническое обслуживание
- › Двухнаправленное
- › Класс защиты IP65



электрические характеристики

Частотный диапазон	f	1700-1950 MHz
Вносимые потери		< 0.2 dB
Вносимые потери		> 20 dB
Сопротивление		50 ohms
Коэффициент стоячей волны по напряжению		<1.2:1
Макс. линейный ток	IL	10 A
Макс. ток разряда (max. withstand @ 8/20 μ s by pole)	I _{max}	100 kA
Режим(ы) защиты		MC
Уровень защиты(@ I _n (8/20 μ s))	Up	< 30 V
Импульсный ток(2 x 10/350 μ s Test - D1 Category)	I _{imp}	50 kA
Номинальный ток разряда(8/20 μ s Test x 10 - C2 Category)	I _n	25 kA
Макс. передаваемая мощность		2500 W
PIM 3rd order (2x20W)		< -160 dBc
Допускает пропускание постоянного тока		false

механические характеристики

Технология		Четвертьволновой
Подсоединение к сети		Разъём 7/16 'папа'/'мама'
Монтаж		разъём
Материал корпуса		Латунь / Покрытие поверхности: Cu Zn Sn
Рабочая температура	T _u	-40/+85°C
Уровень защиты		IP65
Наружное применение		Yes
Действие защиты		отсутствует
Размеры		см. схему
Контакты		Бронза/Поверхность Au-Ag

Стандарты

Соответствие стандартам		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497C / UL497E
Соответствует требованиям RoHS		Yes

Артикул

621108