

## PRC1800-T/MF



- 'Четвертьволновое' коаксиальное устройство защиты тип TNC
- Частота : 1700-1950 МГц
- Низкие вносимые потери
- $I_{max} > 50$  кА
- Двухнаправленная защита
- IP65

| электрические характеристики            |           |              |
|---|-----------|--------------|
| Макс. линейный ток                      | $I_L$     | 10 A         |
| Макс. частота                           | $f$       | 1700-1950MHz |
| Вносимые потери                         |           | < 0.2 dB     |
| Макс. ток разряда                       | $I_{max}$ | 50 kA        |
| Режим(ы) защиты                         |           | MC           |
| Уровень защиты                          | $U_p$     | < 30 V       |
| Импульсный ток                          | $I_{imp}$ | 25 kA        |
| Номинальный ток разряда                 | $I_n$     | 25 kA        |
| Сопротивление                           |           | 50 ohms      |
| Макс. передаваемая мощность             |           | 1500 W       |
| Вносимые потери                         |           | > 20 dB      |
| Коэффициент стоячей волны по напряжению |           | <1.2:1       |

| механические характеристики |  |   |
|-----------------------------|--|---|
| Технология                  |  | Четвертьволновой                        |
| Подсоединение к сети        |  | Разъём TNC 'папа'/'мама'                |
| Монтаж                      |  | разъём                                  |
| Материал корпуса            |  | Латунь / Покрытие поверхности: Cu Zn Sn |
| Рабочая температура         |  | -40/+85°C                               |
| Уровень защиты              |  | IP65                                    |
| Действие защиты             |  | отсутствует                             |
| Размеры                     |  | см. схему                               |
| Контакты                    |  | Бронза/Поверхность Au-Ag                |
| Изоляционный материал       |  | PTFE                                    |

| Standards               |  |  |
|-------------------------|--|--|
| Соответствие стандартам |  | IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497C / UL497E |
| Part Number             |  | 621115                                       |