



**Divisor de Potencia RF / 2 Vías / 698-2700 MHz / 200 W / Conectores N Hembra / VSWR 1.25**

SKU: CR-PS0727-2C    Marca: EPCOM    Categoría: Antenas, Cables y Accesorios

**\$308.11**

Precios con IVA incluido

**DESCRIPCIÓN**

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Divisor de potencia de dos vías diseñado para distribución de señales RF en infraestructuras de telecomunicaciones profesionales. Opera en un rango de frecuencia de 698 a 2700 MHz, compatible con bandas celulares, LTE y otras aplicaciones de radiofrecuencia. Incorpora conectores N hembra estándar para integración directa con cables coaxiales y antenas de uso profesional. La arquitectura de división minimiza la pérdida de inserción y mantiene bajo el rizo en banda, preservando la integridad de la señal distribuida hacia dos rutas de antena. Su capacidad de potencia de 200 watts permite operación con amplificadores de alta potencia sin riesgo de saturación o daño térmico.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.85;'><li>Rango de frecuencia: 698-2700 MHz</li><li>Pérdida por inserción: ≤ 3.2 dB por salida</li><li>VSWR: ≤ 1.25</li><li>Rizo en banda: ≤ 0.3 dB</li><li>Distorsión de intermodulación de tercer orden: ≤ -120 dBc @ +43 dBm x 2</li><li>Impedancia: 50 ohm</li><li>Capacidad de potencia: 200 watts máximo</li><li>Conectores RF: N hembra</li><li>Rango de temperatura de operación: -30 °C a +60 °C</li><li>Dimensiones: 169 x 23 x 17.5 mm</li><li>Peso: 0.138 kg</li></ul></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño RF</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'><li>Rango de frecuencia: 698-2700 MHz</li><li>Pérdida por inserción: ≤ 3.2 dB por salida</li><li>VSWR: ≤ 1.25</li><li>Rizo en banda: ≤ 0.3 dB</li><li>Intermodulación 3er orden: ≤ -120 dBc @ +43 dBm x 2</li><li>Impedancia: 50 ohm</li></ul></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'><li>Capacidad de potencia: 200 W máximo</li><li>Conectores RF: N hembra</li><li>Temperatura de operación: -30 °C a +60 °C</li><li>Dimensiones: 169 x 23 x 17.5 mm</li><li>Peso: 0.138 kg</li></ul></div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'><li>Divisor de potencia de 2 vías</li></ul></div></div></div>

**ESPECIFICACIONES**

|                  |                                                                                |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Pérdida de inserción 73.2 dB por salida para mínima degradación de señal       |
| Característica 2 | Rizo en banda 70.3 dB que garantiza distribución uniforme entre antenas        |
| Característica 3 | Intermodulación de tercer orden ?-120 dBc para alta pureza espectral           |
| Característica 4 | Operación en -30 °C a +60 °C para instalaciones en climas extremos             |
| Característica 5 | Impedancia 50 ohm estándar para compatibilidad con equipos RF profesionales    |
| Característica 6 | Diseño compacto de 169 x 23 x 17.5 mm para instalaciones en espacios reducidos |