

PRO-BBMPHY-450-2-N Híbrido de potencia de banda ancha



DESCRIPCIÓN:

- ★ Dos antenas conectadas al mismo transmisor o receptor.
- ★ Divisor de potencia de banda ancha para sistemas de radio.
- ★ Para acoplar dos transmisores a la misma antena.
Nota: El divisor de potencia debe instalarse en un disipador adicional cuando se utilice como combinador. Máx. 15 W por TX.
- ★ Para combinar dos generadores de señal.
- ★ Carga de 30 W interna.



ESPECIFICACIONES:

| ELÉCTRICAS | |
|--|--|
| MODELO | PRO-BBMPHY-450-2-N |
| TIPO | Híbrido Wilkinson tipo cascada |
| FRECUENCIA | 440 - 470 MHz (otras frecs. bajo pedido) |
| POT. MÁX. ENTRADA | 30 W cuando se usa como divisor de pot. 15 W cuando se usa como combinador híbrido. Nota: requiere refrigeración adicional cuando se usa como combinador híbrido |
| ANCHO DE BANDA | 30 MHz mín. Puede ampliarse. |
| PÉRDIDA INSERCIÓN | < 3.6 dB, típico < 3.4 dB |
| AISLAMINETOTX ₁ , TX ₂ | > 20 dB, típico > 23 dB |
| FASETX ₁ , TX ₂ | 0° |
| IMPEDANCIA | Nom. 50 Ω |
| CARGA | Carga de 30W interna. |
| ROE | < 1.5 (típico < 1.35) |
| MECÁNICAS | |
| MARGEN TEMP. | -30° C → +60° C |
| TIPO DE CONECTOR | N hembra (otros tipos de con. disponibles) |
| DIMS. (Lar. x An. x Al.) | 130 (incl. con.) x 152 x 35 mm |
| PESO | Aprox. 400 g |

