

DUPLEXORES, DIPLEXORES Y DIVISORES DE POTENCIA

PRO-BBPHY 4/2-20-3 dB-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.

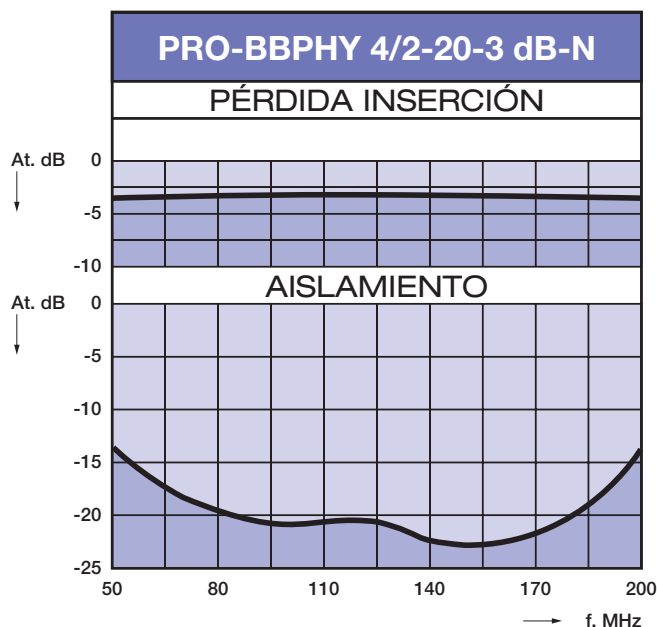
Nota: El divisor de potencia debe instalarse en un disipador adicional cuando se utilice como combinador. Máx. 15 W por TX.

- ★ Para combinar dos generadores de señal.
- ★ Carga de 30 W interna.



ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	PRO-BBPHY 4/2-20-3 dB-N
TIPO	Híbrido Wilkinson tipo cascada
FRECUENCIA	70 - 175 MHz
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.
PÉRDIDA INSERCIÓN	< 3.8 dB, típico < 3.4 dB
AISLAMIENTO TX ₁ , TX ₂	> 16 dB 70 - 175 MHz, típico > 20.5 dB
FASET X ₁ , TX ₂	0°
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
CARGA	Carga de 30 W interna.
ROE	< 1.5, puertos restantes con term. de 50 Ω (típico < 1.4)
MECÁNICAS	
MARGEN TEMP.	-30° C → +60° C
TIPO DE CONECTOR	N hembra (otros tipos de con. disponibles)
DIMS. (Lar. x An. x Al.)	126 (incl. con.) x 97.5 (incl. con.) x 30.3 mm
PESO	Aprox. 400 g



PROCOM A/S se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.