

# DUPLEXORES, DIPLEXORES Y DIVISORES DE POTENCIA

## PRO-BBMPHY-74-175-3 dB-100W

*Híbrido de potencia de banda ancha*



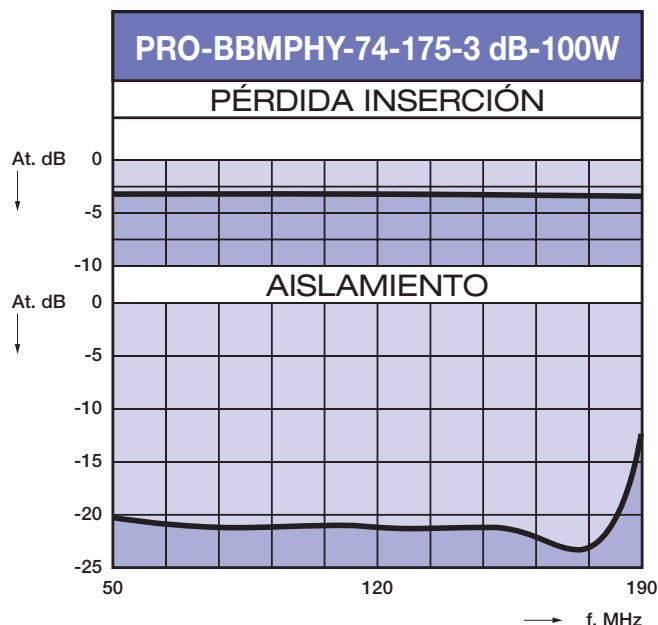
### DESCRIPCIÓN:

- ★ 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 tiene un disipador interno. Máx. 40 W por TX.
- ★ Carga de 100 W interna.



### ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	PRO-BBMPHY-74-175-3 dB-100W
TIPO	Híbrido Wilkinson tipo cascada
FRECUENCIA	74 - 175 MHz
POT. MÁX. ENTRADA	100 W cuando se usa como divisor de pot. 40 W por canal cuando se usa como combinador híbrido. Nota: Se calienta cuando se usa como combinador híbrido. (hasta 80° C aprox.)
PÉRDIDA INSERCIÓN	< 3.4 dB
AISLAMIENTO TX <sub>1</sub> , TX <sub>2</sub>	> 20 dB
FASE TX <sub>1</sub> , TX <sub>2</sub>	0°
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
CARGA	Carga de 100 W interna.
ROE	< 1.4 / los demás puertos con term. con 50 Ω
MECÁNICAS	
MARGEN TEMP.	-30° C → +60° C
TIPO DE CONECTOR	N hembra (disponibles otros tipos de con.)
DIMS. (Lar. x An. x Al.)	196 (incl. con.) x 128 x 70 mm
PESO	Aprox. 1.3 kg



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