

PRO-LNA-GPS-12V

Preamplificador de bajo ruido para 1575 MHz



DESCRIPCIÓN:

- ★ Mini-preamplificador de bajo ruido con alto margen dinámico.
- ★ Para utilizar donde se necesita preamplificación adicional:
 - receptores con cableado de antena largo
 - instrumentos de medición
 - sistemas de distribución de antenas
 - escáneres.
- ★ Baja figura de ruido: < 3 dB incl. filtro de entrada.
- ★ Tensión 12 V (opción de 24V).



ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	PRO-LNA-GPS-12V
MARGEN DE FREC.	1575 MHz
GANANCIA [S ₂₁]	27 dB
FIGURA DE RUIDO	< 3 dB (incl. ifiltro de entrada)
PUNTO DE INTERCEP. DE 3 ^{er} ORDEN	> 15 dBm
PUNTO DE COMP. A 1 dB	> 10 dBm
SELECTIVIDAD	> 20 dB por debajo a ± 100 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 Ω
ROE ENTRADA/SALIDA	Máx. 2.5 típica < 2.0
ALIMENTACIÓN	12 V a50 mA
MECÁNICAS	
MARGEN DE TEMP.	-30° C → +60° C
CONECTORES	N hembra
DIMS. (Lar. x An. x Al.)	138 (incl. con.) x 152 (incl. pest.) x 35 mm
PESO	Aprox. 500 g