

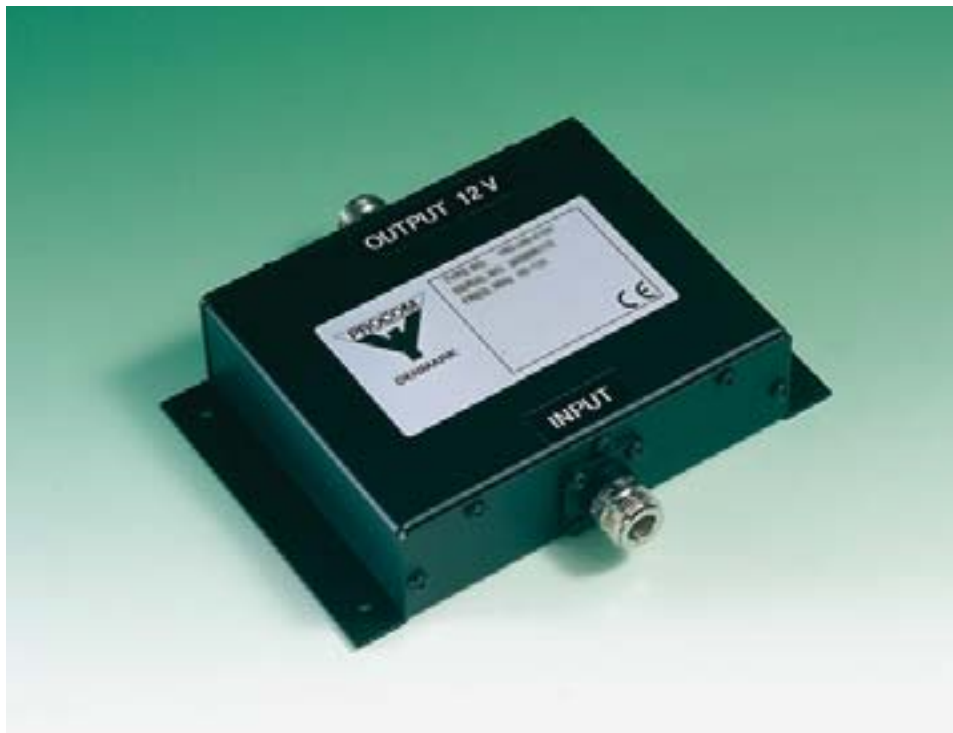
PRO-LNA-70-12V

Preamplificador de bajo ruido para 400-475 MHz



DESCRIPCIÓN:

- ★ Preamplificador de bajo ruido en miniatura, 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: < 2 dB.
- ★ Margen de frecuencia segmentado en bandas. La serie cubre 10 kHz-1300 MHz.
- ★ Tensión 12 V (opción de 24V).
- ★ Conectores N hembra en entrada y salidas.



ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MARGEN DE FREC.	400-475 MHz
GANANCIA [S21]	+15 dB (Ganancia ajustable 0/-10 dB)
P _{1dB}	+5 dBm (a 15 dB de ganancia)
FIGURA DE RUIDO	< 2 dB a 450 MHz
PTO. INTERCEPCIÓN 3 ^{ER} ORDEN	> +20 dBm a 15 dB de ganancia
ROE DE ENTRADA	Máx. 2.5, típico < 1.5
ROE DE SALIDA	Máx. 1.5, típico < 1.3
AISLAMIENTO SALIDA A ENTRADA	> 25 dB
TENSIÓN	11-14 V a 12 V: 85 mA (opción de 24 V)
MECÁNICAS	
DIMS. (Lar. x An. x Al.)	138 (incl. con.) x 152 (incl. pestañas) x 35 mm
PESO	Aprox. 280 g

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