



**AMPLIFICADOR
CA-30/870AR
PICO MACOM
\$11,900 MXN**

ESPECIFICACIONES

El amplificador de distribución de CA- 30 / 870AR es un amplificador en contrafase de alta calidad que produce señales con distorsión extremadamente baja y en contenido armónico.

El ancho de banda hacia adelante hace que la operación 135 de canal sea posible, mientras que la configuración de dos vías permite que el amplificador pueda ser utilizado en sistemas que utilizan fuentes de señales remotas en vías de retorno.

Seguimientos de: 54 MHz a 870 MHz, los canales : 2 a 135 ; camino inverso : 5 MHz a 42 MHz , los canales T-8 a T- 12
30 dB de ganancia para una óptima relación portadora de ruido y calidad de imagen superior.

Emplea la tecnología push-pull estado de la técnica híbrida para el audio sin distorsiones y la calidad de vídeo.

Ganancia de los controles ajustables para el equilibrio fácil del sistema.

Controles de fácil acceso y de baja pérdida (- 20 dB) punto de prueba permite la configuración simplificada y la supervisión del rendimiento
Superficie blindada, ofrece más de 95 dB de RFI rendimiento, reduce las fugas en entradas.

Protección contra rayos y sobretensiones de voltaje.

Frequency Range

Forward Path 54 MHz to 870 MHz
Return Path 5 MHz to 42 MHz

Forward Path

Gain 30 dB
Flatness ± 1.0 dB, 54 MHz to 870 MHz
Gain Control Range 10 dB
Tilt Control Range 10 dB
Noise Figure 6 dB, 54 MHz to 550 MHz
4 dB, 550 MHz to 870 MHz
Return Loss -14 dB, 54 MHz to 550 MHz
-12 dB 550 MHz to 870 MHz

Return Path

Gain 20 dB
Flatness ± 0.5 dB
Gain Control Range 10 dB
Return Loss - 15 dB
Input Level 115 dBV @ 36 MHz

Power Adaptor

Input 100 Vac to 240 Vac, 50/60 Hz
Output 24 VDC, 1 A

Connectors

Input/Output "F" type female
Power 1.3-mm DC power jack
Dimensions 9" (L) x 4.5" (D) x 1.87" (H)
Weight 2.5 lbs.