

ELECTRONICA

LNB AMPLIFICADOR BANDA C
CALIFORNIA AMPLIFIER PROFESSIONAL II 17K
MODELO DRO-CA140105-1

Especificaciones Técnicas

Frecuencia de entrada	15K / 25K (dep. del modelo)
Frecuencia de salida	+100KHz a +500KHz
Figura de ruido (Noise figure)	17°K a 20°K @ 25°C
Ganancia	65 Db Típica
Filtro de paso de banda RF	Si
Salida VSWR	2.0:1, 75 ohm
Punto de compresión 1-dB	+10 dBm Min
Punto de intercepción 3er Orden	+20 dBm Min
Frecuencia del Oscilador Local	5150 MHz
Estabilidad de frecuencia del oscilador local	+500KHz; -40°C a +60°C
Ruido de fase	-73 dBc/Hz 1 KHz -95 dBc/Hz 10 KHz -110 dBc/Hz @ 100 KHz
Alimentación DC	+16 a +28 VDC
Corriente	210 mA Max
Temperatura Operación	-40°C a +60°C
Interfaz de entrada	Brida, WR 229G
Interfaz de salida	75 Ohm, tipo "F" placa de oro
Tamaño físico	102 x 79 x 152 mm

