

# PRO372425G1-15

## LNB PROFISSIONAL

### BANDA C PLL

COM FILTRO PARA INTERFERÊNCIA 5G



### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>Frequência de Entrada</b>	3.720 – 4.200 MHz	<b>Alimentação</b>	+12VDC a +24VDC
<b>Frequência de Saída</b>	950 – 1430 MHz	<b>Consumo de Corrente</b>	250mA máx.
<b>Figura de Ruído</b>	< 28°K	<b>Conexão de Entrada</b>	WR-229
<b>Ruído de Fase</b>	-73 dBc/Hz @1KHz -83 dBc/Hz @10KHz -93 dBc/Hz @100KHz	<b>Conector de Entrada</b>	Conector tipo F fêmea
<b>VSWR de Entrada</b>	2.5 : 1 máx.	<b>Dimensões</b>	98.8 x 70.0 x 164.5 mm
<b>VSWR de Saída</b>	2.5 : 1 máx.	<b>Peso</b>	575 g
<b>Ganho de Conversão</b>	60 dB típ., 55 dB mín. / 65 dB máx.	<b>Vedação</b>	IP 67
<b>Linearidade do Ganho</b>	< 4.0 dB p-p	<b>Temperatura de Operação</b>	-10°C a +60°C
<b>P1dB</b>	+15 dBm mín.	<b>Rejeição</b>	15 dB mín @ +50 MHz 40 dB mín @ +100 MHz 55 dB mín @ +200 MHz
<b>Oscilador Local</b>	5.15 GHz		
<b>Estabilidade do O.L.</b>	±100 KHz		
<b>Rejeição Imagem</b>	45 dBc mín.		
<b>Impedância de Saída</b>	75 ohms		
<b>Vazamento (leakage)</b>	-45 dBm max.		
<b>P1dB mínimo na entrada:</b>	-50dBm @ 3.700 – 4.200 MHz		

**Suporte:** whatsapp 12 9 9100 6131  
suporte@greatek.com.br  
www.grupogreatek.com.br

**Greatek**