



Norsat
International Inc.



Высокостабильный PLL конвертор диапазона KU-BAND

LNB

KU-BAND PLL

1000H



Типовая спецификация

Шумовая фигура	от 0.7 до 0.9 dB В зависимости от номера модели	Усиление	62 dB
Стабильность L.O.	±5 kHz to ±25 kHz	Выход P1dB	7 dBm
Фазовые шумы (SSB)	-75 dBc/Hz at 1kHz -85 dBc/Hz at 10kHz -95 dBc/Hz at 100kHz	Напряжение питания	от+15 до +24В, поддержка через центральный провод в ПЧ кабеле
KCB по входу (VSWR)	2.0 : 1	Потребляемый ток	170 mA
KCB по выходу (VSWR)	2.0 : 1	Габариты	110 (L) x 42 (W) x 42 (H) mm (4.3 x 1.7 x 1.7 in)
		Вес	300g / 10.6 oz

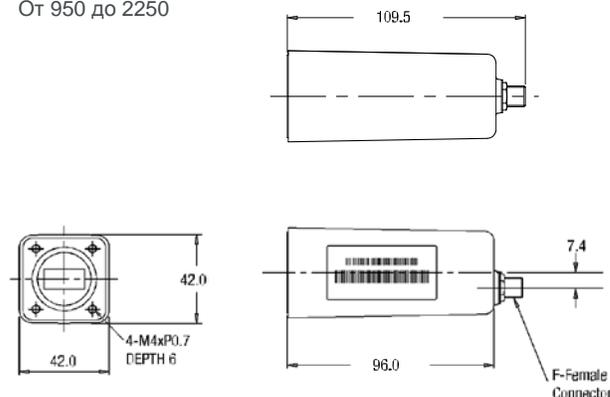
Доступный диапазон частот

Типовые характеристики	1000HA	1000HB	1000HC	1000HE *спец. заказ
Входная частота (ГГц)	От 11.70 до 12.20	От 12.25 до 12.75	От 10.95 до 11.70	От 10.95 до 12.25
Частота гетеродина L.O. frequency (ГГц)	10.75	11.30	10.00	10.00
Выходная частота (ГГц)	От 950 до 1450	От 950 до 1450	От 950 до 1700	От 950 до 2250

Как сделать заказ KU-BAND 1000H

1509HAF

Коннектор.....	F - 75 Ohm N - 50 Ohm
Частота.....A -	11.70 - 12.20 GHz
	B - 12.25 - 12.75 GHz
	C - 10.95 - 11.70 GHz
	E - 10.95 - 12.25GHz
Шумовая фигура....	07 - 0.7 dB 08 - 0.8 dB 09 - 0.9 dB
Стабильность L.O.....	5 - ±5 kHz 1 - ±10 kHz 2 - ±25 kHz
СерияLNB #	



Вид изделия