

Gold-1040

Особенности данного конвертора PBI Gold-1040 Ku-диапазон заключаются в том, что он имеет один LNBF выход, включает в себя развязку от перекрёстных помех, пониженный уровень шума и пониженный коэффициент шума, что гарантирует идеальное изображение со спутника, как результат высокого и качественного сигнала.

Технические характеристики

Частотный диапазон: 10.7~12.75GHz

Уровень частоты на выходе: 950~2050MHz

Коэффициент передачи преобразователя: 60dB(type)

Усиление ровности сигнала: $\pm 0.5\text{dB}/27\text{MHz}$

Частота L.O.: 9.75/10.6/10.75/11.25/11.3GHz (возможно по выбору)

Стабильность частоты L.O.: $\pm 500\text{KHz}$

Фазовый шум L.O.: $-60\text{dBc}/\text{Hz}(@1\text{KHz})$; $-80\text{dBc}/\text{Hz}(@10\text{KHz})$; $-100\text{dBc}/\text{Hz}(@100\text{KHz})$

Коэффициент шума: 0.65dB

Развязка от перекрёстных помех: 27 dB(min.)

Паразитный выход: -60dBc (max.)

VSWR выход: 2.0:1(max.)

Мощность на выходе: 0.0 dBm (min.)

Подавление зеркальной частоты: 50dB

Выбор поляризации: 11.5V~14.2V(горизонтальный) ; 15.8V~19.0V(вертикальный)

Источник питания: 10~24 V PC, 180mA(max.)

Рабочая температура: $-30\sim 60^{\circ}\text{C}$

Размеры: 145mm×60mm×55mm

Вес: 140g



Specifications are subject to change without notice

Team-up with PBI, Brighten Your Digital View!

WWW.PBI-CHINA.COM



地址: 北京市海淀区苏州街 75 号鼎钧大厦 401 室
邮编: 100080 E-mail: mkt@pbicn.com
电话: 010-82617178 传真: 010-82610263

Room 401, Bld.Dingjun Dasha, No.75 SuZhou Street,
Haidian District, Beijing, China, 100080
Tel: +86-10-82617178 Fax: +86-10-82610263