

Description

- Standard 6 x 3.5mm crystal
 - B 4 pad
- Variant B is a 4 pad version
- | | |
|----------------------|------------|
| ■ Model | CFPX-228-B |
| ■ Model Issue number | 2 |

Frequency Parameters

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| ■ Frequency | 25.00MHz |
| ■ Frequency Tolerance | ±30.00ppm |
| ■ Frequency Stability | ±50.00ppm |
| ■ Operating Temperature Range | -40.00 to 85.00°C |
| ■ Overtone Order | Fundamental |
| ■ Ageing | ±3ppm max per year @ 25°C |

Electrical Parameters

- Load Capacitance (CL) 20.00pF
- Shunt Capacitance (C0) 7pF max
- Drive Level 100μW max
- ESR 40.00Ω max

Environmental Parameters

- Storage Temperature Range: -55 to 125°C
- Drop Test: Unit dropped from height of 100cm onto hard wooden plate (>30mm thickness), three times. JIS-C-0044
- Vibration: MIL-STD-883F: 2007.3 Frequency range 20 to 2000Hz, peak amplitude 1.52mm, peak acceleration 20G, 20min/axis X, Y & Z, total test time 4 hrs

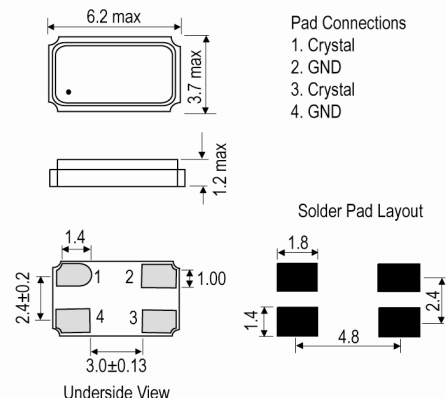
Compliance

- | | |
|-------------------------------|----------------|
| ■ RoHS Status (2011/65/EU) | Compliant |
| ■ REACH Status | Compliant |
| ■ MSL Rating (JEDEC-STD-033): | Not Applicable |

Packaging Details

- Pack Style: Reel Tape & reel in accordance with EIA-481-D
Pack Size: 1,000
- *Alternative packing option available*

Outline (mm)



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9