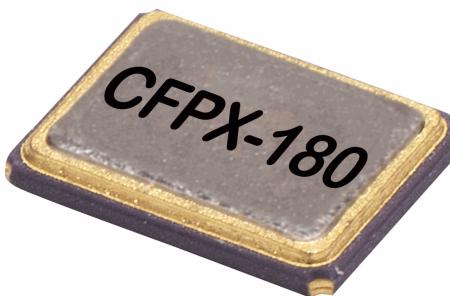


Description

- Standard 3.2 x 2.5mm SMD crystal in a ceramic package with a seam sealed metal lid, hermetically sealed.
- Model CFPX-180
- Model Issue number 9



Frequency Parameters

- Frequency 26.45310MHz
- Frequency Tolerance ±10.00ppm
- Tolerance Condition @ 25°C
- Frequency Stability ±20.00ppm
- Operating Temperature Range -10.00 to 60.00°C
- Overtone Order Fundamental
- Ageing ±5ppm max per year @ 25°C

Electrical Parameters

- Load Capacitance (CL) 13.00pF
- Shunt Capacitance (C0) 7pF max
- Drive Level 100µW max
- ESR 50.00Ω max

Environmental Parameters

- Storage Temperature Range: -55 to 125°C
- Shock: MIL-STD-202F, Method 213B: 1000G, 0.5ms, 1/2 sine wave
- Vibration: MIL-STD-202F, Method 204D, Test Condition D: 20G (10Hz-2000Hz), 4hrs in 3 mutually perpendicular planes (total 12hrs)

Manufacturing Details

- RoHS Terminations NiAu
- RoHS Reflow Temp 260degC 10s

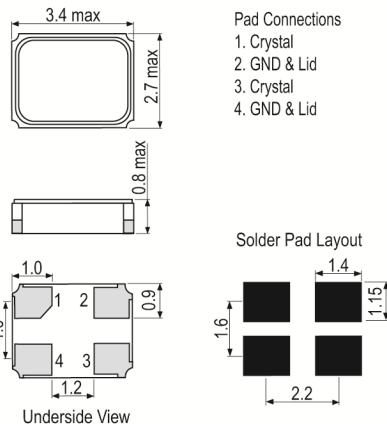
Compliance

- RoHS Status (2011/65/EU) Compliant
- REACH Status Compliant
- MSL Rating (JDEC-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)



Sales Office Contact Details:

UK: +44 (0)1460 270200
Germany: 0800 1808 443

France: 0800 901 383
USA: +1.760.318.2824

Email: info@iqdfrequencyproducts.com
Web: www.iqdfrequencyproducts.com

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 дистрибуторами 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 Р В 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