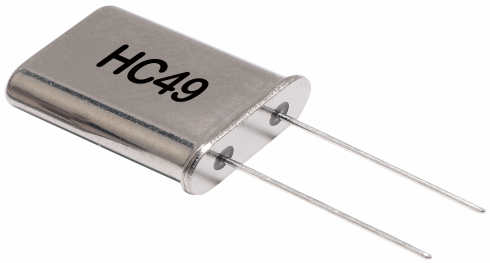
Quartz Crystal Specification

Part No. + Packaging: ***LFXTAL069167Bulk***

Description

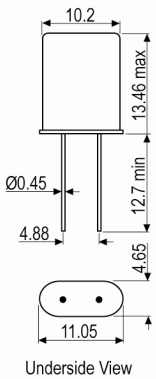
- Industry standard leaded package
  Resistance welded, hermetically sealed in an inert atmosphere, glass to metal seals on leads
- Standard 2 leg HC49 package
- Model HC49
- Model Issue number 15



Frequency Parameters

- Frequency 14.74560MHz
- Frequency Tolerance ±20.00ppm
- Frequency Stability ±50.00ppm
- Operating Temperature Range -20.00 to 70.00°C
- Overtone Order Fundamental
- Ageing ±3ppm typical per year

Outline (mm)



Underside View

Electrical Parameters

- Load Capacitance 16.00pF
- Shunt Capacitance 7pF max
- Drive Level 1mW max
- ESR 35.00Ω max

Environmental Parameters

- Shock: 981m/s², 6ms, 3 times in each of 3 mutually perpendicular planes
- Vibration: 10Hz-60Hz, 0.75mm amplitude, 60Hz-500Hz, 98.1m/s², 30mins in 3 mutually perpendicular planes
- Storage Temperature Range: -55 to 125°C

Compliance

- RoHS Status (2011/65/EU) Compliant
- REACh Status Compliant
- MSL Rating (JDEC-STD-033): Not Applicable

Packaging Details

- Pack Style: Bulk Loose in bulk pack
  Pack Size: 100
- *Alternative packing option available*

Sales Office Contact Details:

UK: +44 (0)1460 270200
France: 0800 901 383
Email: info@iqdfrequencyproducts.com
Germany: 0800 1808 443
USA: +1.760.318.2824
Web: www.iqdfrequencyproducts.com

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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