SMD Glass Sealing Crystals 3.2 x 2.5 x 0.8 mm 7V Series

Features

- 4 pads SMD glass sealed crystal.
- Applications in wireless communication ,DSC and USB interface card.
- Excellent heat resistance and environmental characteristics.
- Contains Pb in sealing glass exempted by RoHS directive.

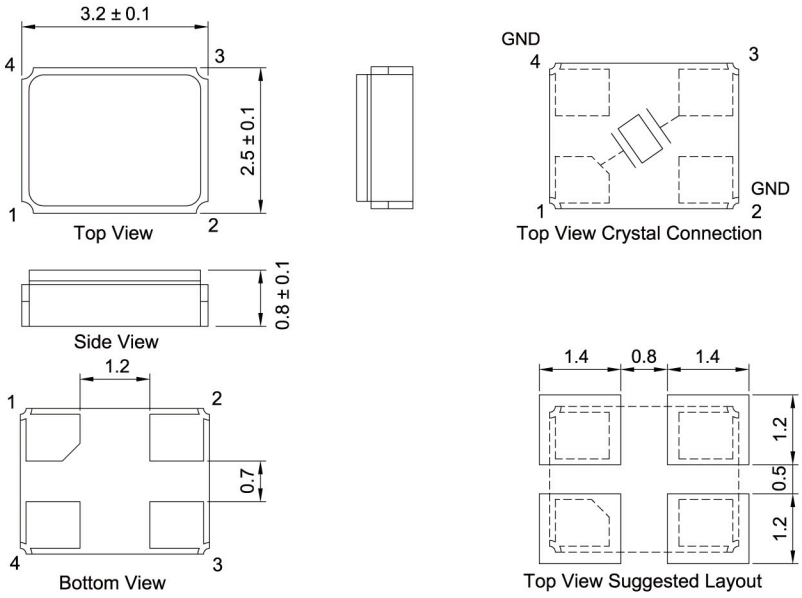
Electrical Specifications

Item / Type	7V
Frequency Range	9.9 ~ 54 MHz
Frequency Tolerance (at 25 ℃)	± 30 ppm, or specify
Frequency Stability Over Operating Temperature Range	± 30 ppm (- 20 ~ + 70 ℃), or specify
Operating Temperature Range	- 40 ~ + 85 ℃
Shunt Capacitance (C0)	3 pF Max.
Drive Level	1 ~ 50 μW (10 μW typical)
Load Capacitance	12 pF, or specify
Aging (at 25 ℃)	± 3 ppm / year Max.
Storage Temperature Range	- 40 ~ + 85 ℃

Equivalent Series Resistance(ESR)

Fundamental	
9.9 ~ 12 MHz	150 Ω Max.
12 ~ 13 MHz	120 Ω Max.
13 ~ 54 MHz	60 Ω Max.

Dimensions



Units: mm

Remark : Specification subject to change without prior notice. Please confirm with our sales.

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