



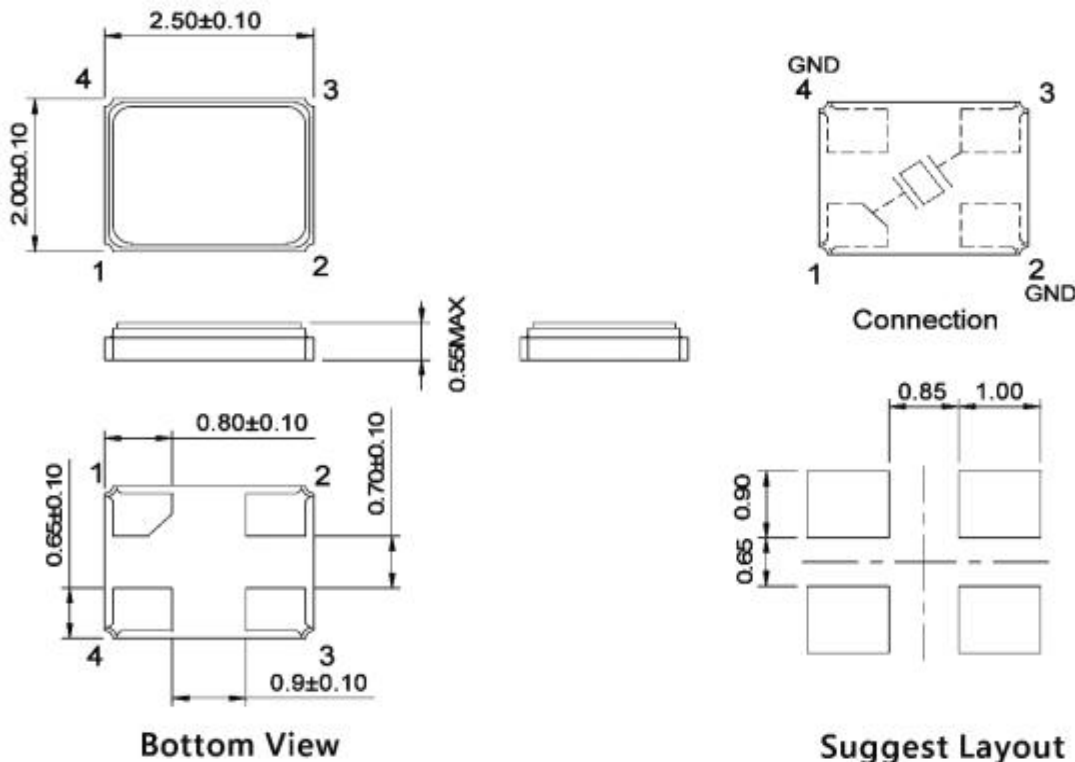
### Features

- High precision and high frequency stability;
- Excellent heat resistance and environmental characteristics;
- Applications in PDA, DSC, DVC, and PC;
- RoHS Compliant / Pb Free

### Crystals specifications

ITEMS (项目)	PARAMETER (规格说明)			
Frequency Range	12~13MHz	14~24MHz	24~30MHz	30~66MHz
Equivalent Series Resistance (ESR)	150ΩMax.	100ΩMax.	80ΩMax.	60ΩMax.
Frequency Tolerance (at 25 °C)	± 10 ppm, ± 30 ppm, or specify			
Frequency Stability Over Operating Temperature Range	± 10 ppm, ± 30 ppm, or specify			
Operating Temperature Range	-10 ~ +70 °C, or specify			
Shunt Capacitance (C0)	3 pF Max.			
Drive Level	10 μW (100 μW Max.)			
Load Capacitance	8 pF, 10 pF, 12 pF, or specify			
Aging (at 25 °C)	± 3 ppm / year Max.			
Storage Temperature Range	- 40 ~ + 85 °C			
Packing Unit(包装单位)	3,000pcs/Reel			

### Dimensions



Units: mm

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Crystals category](#):*

*Click to view products by [JGHC manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[CS325S24000000ABJT](#) [718-13.2-1](#) [MC405 32.0000K-R3:PURE SN](#) [FC-135R 32.7680KF-A3](#) [7A-40.000MAAE-T](#) [7B-27.000MBBK-T](#)  
[FL2000085](#) [9B-15.360MBBK-B](#) [9C-7.680MBBK-T](#) [ASH7K-32.768KHZ](#) [AT-41.600MAGQ-T](#) [BTD1062E05A-513](#) [LFX TAL066198Cutt](#)  
[9C-14.31818MBBK-T](#) [FA-238 50.0000MB30X-K3](#) [FC-12M 32.7680KA-AC3](#) [SSPT7F-9PF20-R](#) [FX325BS-38.88EEM1201](#)  
[LFX TAL065253Cutt](#) [LFX TAL066431Cutt](#) [XT9S20ANA14M7456](#) [XT9SNLANA16M](#) [646G-24-2](#) [7A-24.576MBBK-T](#) [7B-30.000MBBK-T](#)  
[WX26-32.768K-6PF](#) [9B-14.31818MBBK-B](#) [CD1AM](#) [7B-25.000MAAE-T](#) [7A-14.31818MBBK-T](#) [6504-202-1501](#) [6526-202-1501](#) [FA-118T](#)  
[27.1200MB50P-K0](#) [FC-135R 32.7680KA-A3](#) [ABM12-104-37.400MHZT](#) [ABLS-10.000MHZ-D3W-T](#) [BTJ112E01E-513](#) [BTJ722K01C-7067](#)  
[BTL-20-513](#) [TSX-3225 24.0000MF15X-AC](#) [TSX-3225 16.0000MF18X-AC](#) [BTJ120E02C](#) [BTL-12-513](#) [7A-10.000MBBK-T](#) [7A-](#)  
[11.0592MBBK-T](#) [ABM12-103-24.000MHZT](#) [CS325S25000000ABJT](#) [ABM3B-25.000MHZ-B2-X-T](#) [FC-135 32.7680KA-A5](#) [FX0800015](#)