

## Miniaturní krystal KX-3T



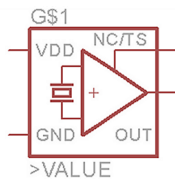
Výrobce krystalů pro oscilátory Geyer uvedl nový miniaturní krystal KX-3T o velikosti 1,25 x 1,05 x 0,3 mm. Tento krystal získal bronzovou cenu Produkt roku 2019 čtenářů časopisu o elektronice Elektronik v kategorii pasívní komponenty.

Krystal se vyrábí pro kmitočty od 26 MHz do 52 MHz. V současné době jsou dostupné krystaly s kmitočty 26 MHz, 27,12MHz, 32 MHz, 40 MHz a 48 MHz se zatěžovací kapacitou 6pF a tolerancí 10ppm. Pro vzorky a poptávky kontaktujte naše obchodníky.



### Vlastnosti

Kmitočet	26 MHz ~ 52 MHz
Tolerance kmitočtu při 25°C	± 10 ppm až ± 50 ppm
Stabilita kmitočtu (-40°C ~ 85°C)	± 15 ppm až ± 102 ppm
Pracovní teplota	-40°C ~ 85°C
Zatěžovací kapacita	6 pF ~ 12 pF
Stárnutí při 25°C (první rok) max.	± 2 ppm

 <p><b>KX-3T</b> je navržen pro moderní aplikace, rozměry pouze 1,25/1,05/0,3 mm a přesvědčivými parametry.</p>	 <p>With great pleasure we accept the award for our excellent product and thank the readers of the magazine, <b>Elektronik</b>, for their votes.</p>	 <p>Pro návrhové elektronické systémy (EDA) jsou k dispozici knihovny pro všechny produkty Geyer na stránkách <a href="#">pcblibraries</a>.</p> <p>Knihovna pro KX-3T <a href="#">EDA file for the KX-3T</a></p>
--	---	--

### Odkazy na stránky

- Originální dokumentace - [https://www.geyer-electronic.de/uploads/tx\\_userartikelfrequenz/GEYER-KX-3T\\_01.pdf](https://www.geyer-electronic.de/uploads/tx_userartikelfrequenz/GEYER-KX-3T_01.pdf)