

## MINI 32.768 kHz Quarz im 3,2 x 1,5 mm Gehäuse

23.07.2012, 09:01 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *PETERMANN-TECHNIK*

Presseagentur: *ARTPOOL, Mangler Design GmbH*



MINI 32.768 kHz Quarz im 3,2 x 1,5 mm Gehäuse - Petermann-Technik

Um der fortschreitenden Miniaturisierung gerecht zu werden, bietet der Quarzspezialist PETERMANN-TECHNIK aus Kaufering den sehr günstigen MINI 32.768 kHz Quarz im 3,2 x 1,5 mm Keramikgehäuse der Serie M3215 an. Zwischenzeitlich hat sich der 32.768 kHz Quarz der Serie M3215 zum günstigsten MINI-SMD-Quarz mit 32.768 kHz im Keramikgehäuse entwickelt. Der mit den Abmessungen 3,2 x 1,5 mm lieferbare Winzling ist mit einer Höhe von 0,75 mm zudem sehr flach und ist mit Frequenztoleranzen ab  $\pm 10\text{ppm}@25^\circ\text{C}$  lieferbar. Die Standardlastkapazitäten betragen 6pF, 7pF, 9pF und 12.5pF.  $\pm 20\text{ppm}$  mit 12.5pF sind standardmässig ab Lager lieferbar. Der Standardarbeitstemperaturbereich beträgt  $-40/+85^\circ\text{C}$ . Der 32.768 kHz Quarz der Serie M3215 erfüllt alle Marktforderungen nach einem sehr günstigen Preis, sehr kleinen Gehäuseabmessungen, sehr guter strategischer Verfügbarkeit und wird von den Spezialisten der PETERMANN-TECHNIK gepaart mit vielen Zusatzdienstleistungen wie Applikationsanalysen, Schaltungsanalysen, Schaltungsentwicklung und Schaltungssimulationen als technischen Mehrwert offeriert.

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

[http:// www.petermann-technik.de/Quarze](http://www.petermann-technik.de/Quarze)

## Portrait

PETERMANN-TECHNIK verfügt als Spezialdistributor von elektronischen Komponenten und Systemen für den Bereich „Zeit und Frequenz“ über ein umfassendes Produktportfolio und umfangreiche Serviceleistungen. Der Kunde bekommt alles aus einer Hand: Angefangen bei den hochwertigen Produkten der ISO-zertifizierten Hersteller über den umfassenden technischen Support bis zur Logistik, die genau auf den Bedarf des Kunden zugeschnitten wird. PETERMANN-TECHNIK arbeitet ausschließlich mit renommierten Herstellern zusammen, die für höchste Produktqualität stehen. Fertigung in Reinräumen, strengstes Qualitätsmanagement und die Verwendung von neuesten Produktionstechnologien und modernstem Produktionsequipment bürgen für bestmögliche Qualität.

---

News-ID: 650249 • Views: 1150 (Stand: 13.10.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/650249/MINI-32-768-kHz-Quarz-im-32-x-15-mm-Gehaeuse.html>