

Presstext
Geyer_KXO-81
Salzburg, 03. März 2016



KXO-81 - Geyers kleinster VCTCX-Oszillator

Der KXO-81 punktet mit geringsten Abmessungen und Stromverbrauch. Der Oszillator von Geyer ist ab sofort bei AEK erhältlich.

Mit Abmessungen von nur noch 2,0 x 1,6 x 0,7 mm ist der KXO-81 für Einsätze mit geringem Platzbedarf, z.B. in der Tracking- und Kommunikationstechnik, hervorragend geeignet. Die Type zeichnet sich auch durch geringen Stromverbrauch (1,5 mA) aus und ist kurzfristig lieferbar.



Die wichtigsten technischen Details auf einen Blick:

- SMD
- VCTCXO (voltage controlled temperature compensated crystal oscillator)
- Abmessungen: 2,0 x 1,6 x 0,7 mm
- Frequenzbereich: 13,0 - 40,0 MHz
- Frequenztoleranz: +-1,5 ppm max.
- Frequenzstabilität: +-2,5 ppm (-30°C-+75°C)
- Eingangsspannung: +1,2 - +1,8 - +2,5 - +3,3VDC
- Betriebsspannung: -0,3 - 6,0V
- Betriebstemperaturbereich: -30°C-+75°C
- Lagertemperatur: -40°C - +85°C
- RoHS compliant
- REACH compliant
- Conflict minerals free

Weiterführende Informationen, Datenblätter, sowie Muster erhalten sie bei AEK GmbH:

AEK GmbH
Marketing und Vertrieb
Maxglaner Hauptstrasse 70
5020 Salzburg
fon +43 (0)662 830 810
office@aek.at