



PRODUKT

Temperaturkompensierter Quarzoszillator (SMD)

Typische Anwendungen:

- Handys
- Drahtlos LAN
- Bluetooth
- GPS

TX30

(Temperaturkompensierter SMD Oszillator)

Artikelnummer: TX30 (ppm) - Arbeitstemperaturbereich - Freq

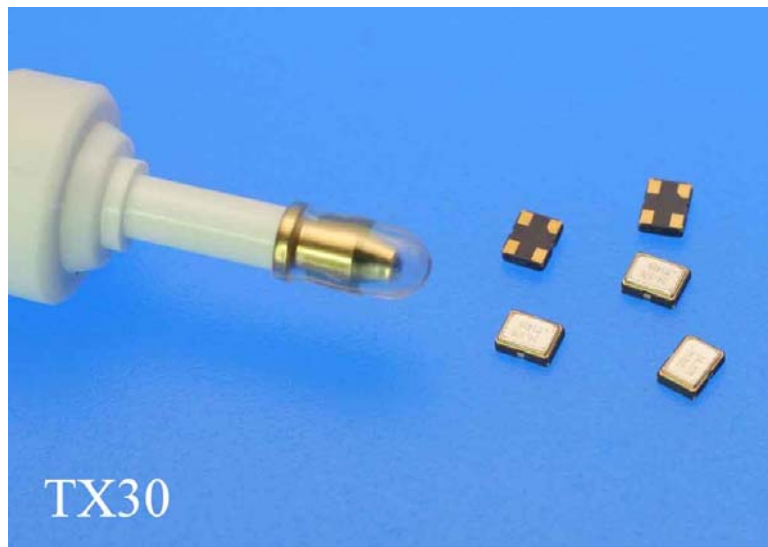
Beispiel: TX302.5-3085-27.456

Spezifikation

TX30

| Artikelnummer | Beispiel |
|--|---------------------|
| TX30 (ppm)-Arbeitstemperaturbereich-Freq | TX302.5-3085-27.456 |

| Spezifikation | | TX30 |
|--------------------------|-------------------------------|---|
| Frequenzbereich | | 10.0 bis 27.456MHz |
| Stabilität über ... | Arbeitstemperaturbereich | ±2.5ppm Max. (-30°C bis + 85°C) |
| | Betriebsspannungsschwankungen | ±0.3ppm Max. (Vcc ±0.1V) |
| | Ausgangslastschwankungen | ±0.2ppm Max. (10KΩ/10pF) |
| Arbeitstemperaturbereich | | -30°C bis + 85°C |
| Alterungstoleranz | | ±1ppm/Jahr Max. |
| Betriebsspannung (Vcc) | | +2.4 bis +3.4V ±0.1V |
| Stromverbrauch | | 1.5mA Max. |
| Nennbelastung (Ausgang) | | 10KΩ/10pF |
| Ausgangsspannungspegel | | 0.8Vp-p Min. (Gleichspannungsgekoppelt) |



Abmessungen

(Maßeinheit: mm)

