TTL Quarz-oszillatoren

TTL Quartz crystal oscillators

Oscillateurs à quartz TTL

Typ Type Type	MCO 1400 B	MCO 1415 B	MCO 1425 B	MCO 1435 B
Frequenzbereich Frequency range Gamme de fréquence	3.5 - 100 MHz	250 kHz - 3.5 MHz	3.5 - 70 MHz	3.5 - 100 MHz
Gesamttoleranz Total frequency tolerance Tolérance globale	± 100 ppm (± 50 ppm)			
Betriebstemperaturbereich Operable temperature range Gamme de température d'utilisation	0 ... + 70 ° C			
Lagertemperaturbereich Storage temperature range Température de stockage	- 55 ... + 125 ° C			
Versorgungsspannung Supply voltage U_B Tension d'alimentation	5 V ± 0.5 V			
Versorgungsstrom Current Consumption Consommation	3.5-50 MHz 40 mA max. >50-70 MHz 50 mA max. >70-100 MHz 60 mA max.	45 mA max.		3.5-50 MHz 40 mA max. >50-70 MHz 50 mA max. >70-100 MHz 60 mA max.
Ausgangssignal Output signal Signal de sortie	TTL , "0" 0.4 V max. , "1" 2.4 V min.			
Ausgangslast Output load Charge	fan out 10			
Anstiegs- und Abfallzeit Rise and fall time t_r, t_f Temps de montée et de descente	3.5-70 MHz 5 ns max. >70-100 MHz 3 ns max.	0.25 - 9 MHz 15 ns max. >9 - 40 MHz 10 ns max. >40 - 70 MHz 8 ns max.		3.5-70 MHz 5 ns max. >70-100 MHz 3 ns max.
Tastverhältnis Duty cycle Rapport cyclique	40 % ... 60 % (45 % ... 55 %)		40% ... 60 %	40% .. 60 % (45 % .. 55 %)
Gehäuse siehe Seite Enclosure see page 4 Boîtier voir page	1/2 Dual-in-line	Dual-in-line	Dual-in-line	Dual-in-line

Bestellangaben / Ordering Code **MCO 1425 B -10 MHz**

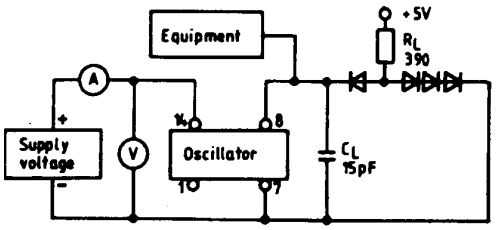
Typ / Type

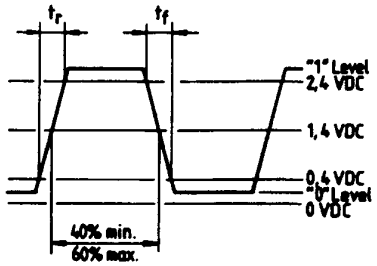
B = +/- 100 ppm Gesamttoleranz / Frequency tolerance / Tolérance globale

A = +/- 50 ppm Gesamttoleranz / Frequency tolerance / Tolérance globale } bis /up to / jusqu'à 70 MHz

C = 45% ... 55 % Tastverhältnis / Duty cycle / Rapport cyclique

Frequenz / Frequency/ Fréquence





Pins :

MCO 1400 B:

1: frei/n.c.
4: Masse,Gehäuse mass,case
5: HF-Ausgang RF output
8: U_B

MCO 1415B/MCO 1425B MCO 1435B

1: frei/n.c.
7: Masse,Gehäuse mass, case
8: HF-Ausgang RF output
14: U_B

Technische Änderungen vorbehalten 02/93 Subject to technical modification 02/93 Sous réserve de modifications techniques 02/93

TQ Elektronik Komponenten GmbH
Landstrasse
D-6924 Neckarbischofsheim
Tel.: 07268/801-0
Fax : 07268/1435

TELE QUARZ GROUP

ENTEGRECİ

Bu belge www.entegreci.com üzerinden sunulmaktadır.

Elektronik komponent tedarikinde Entegreci

Entegreci, Eskişehir merkezli, Türkiye geneline satış yapan bir elektronik komponent mağazasıdır. Entegreler (IC), mikrodenetleyiciler, transistörler, diyotlar, pasif elemanlar, konnektörler, modüller ve geliştirme kartları tek adetten seri üretim adetlerine kadar satılır. Ürün sayfalarında güncel stok durumunu, fiyatı ve datasheet bağlantısını bulabilirsiniz.

Parça koduyla arama

Üretici parça numarasını yazın; stok ve fiyatı hemen görün.

www.entegreci.com

Ürün kategorileri

Entegreden kapasitöre tüm elektronik komponent kategorileri.

Kategorilere göz atın

Üreticiler

Aradığınız üreticinin ürünlerini tek sayfada inceleyin.

Üreticileri görün

Toplu alım ve teklif

Listede olmayan ya da yüksek adetli parçalar için teklif isteyin.

Teklif isteyin

www.entegreci.com | **destek@entegreci.com** | **0850 305 90 34**

Entegreci is an online electronic components store based in Türkiye. Search by manufacturer part number to see stock, prices and datasheets for integrated circuits, microcontrollers, transistors, passive components and connectors, or request a quote for parts that are not listed.

Bu sayfa Entegreci tarafından eklenmiştir. Belgenin önceki sayfaları asıl yayıncısına aittir ve içeriği değiştirilmemiştir; en güncel sürüm için belgenin yayıncısına başvurun.