[IC情報]

メーカー名	Infineon Technologies AG
シリーズ名/プロダクト	TVII-B-E-1M
型名/デバイスコード	CYT2B78CADES

[水晶振動子の仕様]

型名	DSX321G
公称周波数	32.000MHz
負荷容量	8.0pF
直列抵抗	40Ω max.

[調査結果]

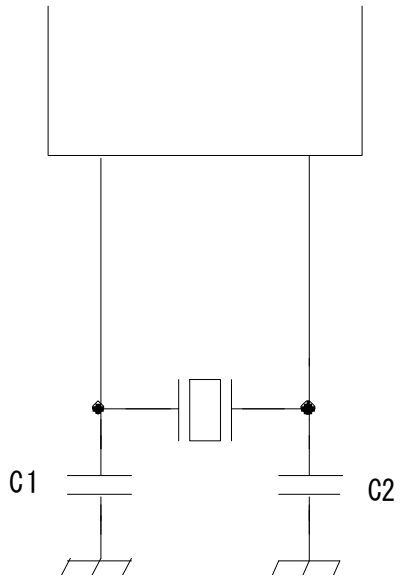
C1=2pF, C2=2pF, VDD=+2.7V

負性抵抗	-510Ω
励振レベル	43μW
発振周波数偏差	+12ppm

C1=2pF, C2=2pF, VDD=+5.0V

負性抵抗	-510Ω
励振レベル	50μW
発振周波数偏差	+10ppm

[発振回路図]



調査結果は参考値となります。
貴社 実基板での調査が必要となりますのでご依頼の際は当社営業担当まで申し付けをお願いします。
回路調査に関するご質問は以下メールアドレスにお問い合わせをお願いします。

circuitanalysis797@kds.info