[IC情報]

メーカー名	STMicroelectronics
シリーズ名/プロダクト	STM32WB Series
型名/デバイスコード	ES32WB55

[水晶振動子の仕様]

型名	DST310S
公称周波数	32.768kHz
負荷容量	6.0pF
直列抵抗	50kΩ max.

[調査結果]

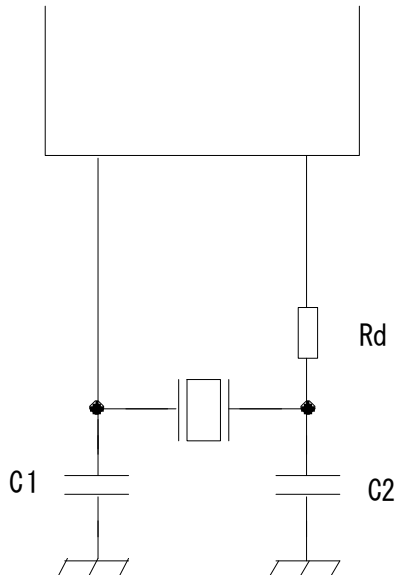
Rd=0Ω, C1=3pF, C2=3pF, VDD=+1.8V

負性抵抗	-910kΩ
励振レベル	0.1μW
発振周波数偏差	-2ppm

Rd=0Ω, C1=3pF, C2=3pF, VDD=+3.3V

負性抵抗	-910kΩ
励振レベル	0.1μW
発振周波数偏差	0ppm

[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