

[IC信息]

厂家名称	Renesas Electronics
IC系列/产品	RH850/U2A Series/U2A6
IC型号/零件编码	R7F702302

[晶体谐振器规格]

型号	DSX210GE
标称频率	40.000MHz
负载电容	8.0pF
等效串联电阻	50Ω max.

[调查结果]

C1=OPEN, C2=OPEN, VDD=+3.3V

负性阻	-560Ω
激励功率	130μW
发振频率偏差	+57ppm

C1=OPEN, C2=OPEN, VDD=+5.0V

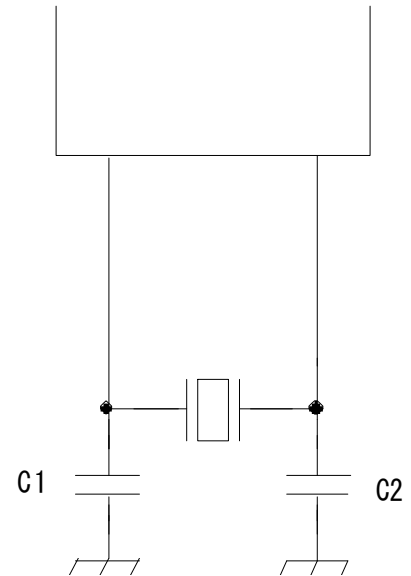
负性阻	-620Ω
激励功率	171μW
发振频率偏差	+50ppm

以上调查结果是参考值。

进一步调查需要把实际单板进行检测。如果需要详细调查，请联系我司销售担当。  
如果您对电路调查有任何疑问，请联系以下电子邮件地址

[circuitanalysis797@kds.info](mailto:circuitanalysis797@kds.info)

[发振电路图]



**[IC信息]**

厂家名称	Renesas Electronics
IC系列/产品	RH850/U2A Series/U2A6
IC型号/零件编码	R7F702302

**[晶体谐振器规格]**

型号	DSX320GE
标称频率	40.000MHz
负载电容	8.0pF
等效串联电阻	50Ω max.

**[调查结果]**

C1=OPEN, C2=OPEN, VDD=+3.3V

负性阻	-620Ω
激励功率	88μW
发振频率偏差	+58ppm

C1=OPEN, C2=OPEN, VDD=+5.0V

负性阻	-680Ω
激励功率	116μW
发振频率偏差	+50ppm

以上调查结果是参考值。

进一步调查需要把实际单板进行检测。如果需要详细调查，请联系我司销售担当。

如果您对电路调查有任何疑问，请联系以下电子邮件地址

[circuitanalysis797@kds.info](mailto:circuitanalysis797@kds.info)

**[发振电路图]**