

[IC信息]

厂家名称	Renesas Electronics
IC系列/产品	RH850/U2A Series/U2A8
IC型号/零件编码	R7F702301

[晶体谐振器规格]

型号	DSX210GE
标称频率	20.000MHz
负载电容	8.0pF
等效串联电阻	150Ω max.

[调查结果]

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

负性阻	-2000Ω
激励功率	58μW
发振频率偏差	+37ppm

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

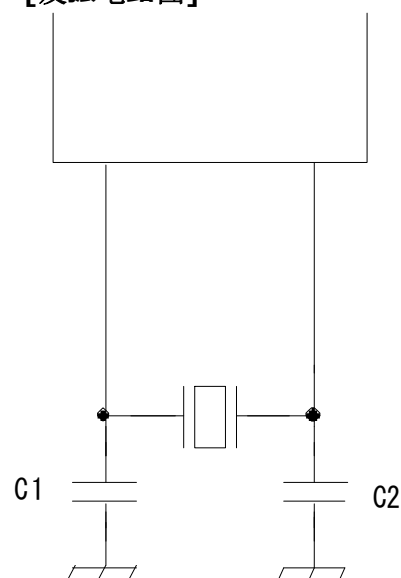
负性阻	-2200Ω
激励功率	100μW
发振频率偏差	+31ppm

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

[发振电路图]

[IC信息]

厂家名称	Renesas Electronics
IC系列/产品	RH850/U2A Series/U2A8
IC型号/零件编码	R7F702301

[晶体谐振器规格]

型号	DSX320GE
标称频率	20.000MHz
负载电容	8.0pF
等效串联电阻	70Ω max.

[调查结果]

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

负性阻	-2200Ω
激励功率	68μW
发振频率偏差	+45ppm

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

负性阻	-2400Ω
激励功率	119μW
发振频率偏差	+35ppm

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

[发振电路图]

